

*Samen zijn Wij Kwaliteit*

# FRYSK PEIL F2

Criteria voor kritieke massa

April 2020

## Inhoudsopgave

|                                                                                                                                   |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Toelichting bij het Frysk Peil F2.....                                                                                            | 2  |
| Generieke deskundigheidsgebieden.....                                                                                             | 7  |
| 1. Casemanagen .....                                                                                                              | 7  |
| 2. Vergunningverlening bouwen en ruimtelijke ordening .....                                                                       | 8  |
| 2a. Vergunningverlening bouwen en ruimtelijke ordening (provinciale inrichtingen en voormalige provinciale inrichtingen) .....    | 10 |
| 3. Vergunningverlening milieu .....                                                                                               | 12 |
| 3a. Vergunningverlening milieu.....                                                                                               | 14 |
| 4. Toezicht en handhaving bouwen en ruimtelijke ordening .....                                                                    | 18 |
| 4a. Toezicht en handhaving bouwen en ruimtelijke ordening (provinciale inrichtingen en voormalige provinciale inrichtingen) ..... | 20 |
| 5. Toezicht en handhaving milieu .....                                                                                            | 22 |
| 5a. Toezicht en handhaving milieu.....                                                                                            | 24 |
| 6. Toezicht en handhaving bodem .....                                                                                             | 28 |
| 7. Toezicht en handhaving groene wetgeving .....                                                                                  | 30 |
| 7a. Toezicht en handhaving groene wetgeving.....                                                                                  | 31 |
| Juridische deskundigheidsgebieden.....                                                                                            | 32 |
| 8. Behandelen juridische aspecten vergunningverlening .....                                                                       | 33 |
| 9. Behandelen juridische aspecten handhaving .....                                                                                | 34 |
| 10. Behandelen juridische aspecten afwijkingsbesluiten .....                                                                      | 35 |
| 11. Ketentoezicht .....                                                                                                           | 36 |
| 12. Buitengewone opsporing milieu, welzijn en infrastructuur.....                                                                 | 38 |
| 13. Bouwfysica.....                                                                                                               | 40 |
| 14. Brandveiligheid.....                                                                                                          | 42 |
| 15. Constructieve veiligheid .....                                                                                                | 44 |
| 16. Bouwakoestiek .....                                                                                                           | 45 |
| 17. Sloop en asbest.....                                                                                                          | 46 |
| 17a. Sloop en asbest.....                                                                                                         | 47 |
| Specialistische deskundigheidsgebieden accent milieu.....                                                                         | 48 |
| 18. Afvalwater (indirecte lozingen) .....                                                                                         | 49 |
| 20. Externe veiligheid .....                                                                                                      | 53 |
| 21. Geluid (milieu- en bouw) .....                                                                                                | 56 |
| 22. Groen en ecologie (als onderdeel van de beoordeling van Wabo .....                                                            | 58 |

|                                                                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------|----|
| vergunning- aanvragen) .....                                               | 58 |
| 22A Groen en ecologie (Vergunningverlening Wet natuurwetbescherming) ..... | 60 |
| 23. Luchtkwaliteit .....                                                   | 62 |
| Specialistische deskundigheidsgebieden accent ruimtelijke ordening.....    | 64 |
| 24. Stedenbouw en inrichting openbare ruimte .....                         | 65 |
| 25. Exploitatie en planeconomie .....                                      | 67 |
| 26. Cultuurhistorie.....                                                   | 68 |
| 27. Energiebesparing en duurzaamheid .....                                 | 71 |

## Toelichting bij het Frysk Peil F2

### ***Doel van de kwaliteitscriteria:***

De kwaliteitscriteria zijn bedoeld om de uitvoering van vergunningverlening, toezicht en handhaving (de VTH-taken) door gemeenten, provincies en omgevingsdiensten in het Omgevingsrecht te professionaliseren en de kwaliteit in de organisatie te borgen. De criteria gaan over proces, inhoud en kritieke massa.

Het voldoen aan de criteria zorgt ervoor dat het bevoegd gezag in staat is om de gewenste kwaliteit en continuïteit te leveren. De set maakt inzichtelijk welke kwaliteit van de VTH-taken burgers, bedrijven en instellingen, maar ook overheden onderling en als opdrachtgevers, mogen verwachten.

Door te voldoen aan de criteria zorgt het bevoegd gezag ervoor dat ze in staat is om de gewenste kwaliteit te leveren.

De kwaliteitscriteria zijn er op verschillende niveaus beschreven. Deels hebben ze betrekking op de organisatie en deels op de medewerkers.

Voor de organisatie betekent dit dat er een sluitende beleidscyclus om kwaliteit te borgen moet zijn, er een inhoudelijke ondergrens is en de taken belegd moeten worden bij organisaties die continuïteit in de uitvoering kunnen garanderen.

Op medewerkerniveau moeten de taken belegd worden bij medewerkers die voldoende deskundig zijn om deze taken adequaat uit te kunnen voeren.

### ***Voor wie zijn de criteria?***

De kwaliteitscriteria zijn primair voor het bevoegd gezag van de Wabo. Daarbij gelden de volgende bijzonderheden:

- De kwaliteitscriteria voor taken behorende bij de bevoegdheid van het Ministerie van Economische Zaken (voor mijnbouw) en het Ministerie van Infrastructuur en Milieu (voor defensieterrainen) zijn niet uitgewerkt.
- De kwaliteitscriteria gelden niet als eis voor de adviserende taken die door wettelijke adviseurs (LNV, OC&W en waterschappen) in het kader van de Wabo worden uitgevoerd.
- De kwaliteitscriteria gelden wel voor de activiteiten in het kader van de verklaring van geen bedenkingen (vvgb), omdat deze vvgb in feite een onderdeel van de omgevingsvergunning betreft waarvoor een ander bestuursorgaan materieel bevoegd gezag is. De kwaliteitseisen gelden voor dat bestuursorgaan met betrekking tot het vvgb-onderdeel.
- De criteria hebben geen betrekking op artikel 2.2 van de Wabo (autonome taakuitoefening, onder meer kap en inrit). Een vrijwillige toepassing van de criteria op deze taken uit artikel 2.2 is uiteraard mogelijk.

### ***Reikwijdte van de criteria en het takenpakket:***

De criteria hebben betrekking op het minimale kwaliteitsniveau dat nodig is om taken op het gebied van vergunningverlening, toezicht en handhaving (inclusief de hiervoor benodigde activiteiten) tijdig, met de juiste procedurele en inhoudelijke kwaliteit en in continuïteit te kunnen uitvoeren.

De afbakening is gebaseerd op artikel 2.1. van de Wabo. Het betreft de vergunningverlening van, het toezicht op én de handhaving van onder meer de activiteiten bouwen, monumenten, milieu, brandveilig gebruik, planologische afwijking, flora- en fauna en natuurbescherming. Op grond van artikel 2.1 zijn de onderstaande taken te benoemen:

- Het verlenen, weigeren, wijzigen of intrekken van een omgevingsvergunning;
- Het afhandelen van meldingen;
- Het verlenen van ontheffingen;
- Het opstellen en vaststellen van een verklaring van geen bedenkingen.

De afbakening voor toezicht en handhaving is gebaseerd op de activiteiten die zijn benoemd in artikel 2.1 van de Wabo, op de activiteiten zoals bedoeld in artikel 5.2, eerste lid van de Wabo en op de rechtstreekse verboden op grond van de wetten (o.a. Wet bodembescherming, Wet milieubeheer, Wet ruimtelijke ordening en Woningwet) en artikelen die in bijlage 1 zijn opgenomen.

Op grond van artikel 5.2, eerste lid van de Wabo zijn de volgende taken te benoemen:

- Informatie verzamelen over de vraag of een activiteit of zaak voldoet aan de daaraan gestelde eisen, het zich daarna vormen van een oordeel daarover en het eventueel naar aanleiding daarvan interveniëren of adviseren ter zake van sanctionering aan het bevoegd gezag;
- Informatie vastleggen en uitwisselen (inclusief de overdracht en meldingen aan het OM) met het oog op de beoordeling van de naleving van de regelgeving door de rechtssubjecten en de eventueel daarop volgende interventie of advisering inzake het opleggen van bestuurlijke sancties (waaronder het opleggen van een bestuurlijke strafbeschikking);
- Zorg dragen voor de bestuursrechtelijke handhaving van de geldende voorschriften, op grond van het bepaalde bij of krachtens de betrokken wetten voor degene die het betrokken project uitvoert;
- Beoordelen van wettelijke adviezen in het kader van bestuursrechtelijke, dan wel strafrechtelijke bevoegdheden;
- Klachten behandelen die betrekking hebben op de naleving van de regelgeving door rechtssubjecten;
- Bestuursrechtelijke of strafrechtelijke sanctiebevoegdheden toepassen (en in dat kader procedures te voeren).

Tenslotte is de afbakening voor zowel vergunningverlening als toezicht en handhaving gebaseerd op de activiteiten die benoemd zijn in artikel 2.12, lid 1, onder a, sub 3 van de Wabo. Dit betreffen de activiteiten voor het verlenen van de omgevingsvergunning in strijd met het vigerende bestemmingsplan, het inpassingplan of de beheersverordening en waarvoor een goede ruimtelijke onderbouwing en motivering nodig is (afwijkingsbesluit).

### ***Waarom criteria voor kritieke massa?***

Het fundament van kwaliteit is het afleveren van een zo goed mogelijk product. Hiervoor is vooral vakmanschap nodig. De criteria voor kritieke massa adresseren dit vakmanschap in termen van voldoende opleiding, ervaring, kennis en het onderhouden en borgen daarvan. Organisaties en medewerkers die aan deze criteria voldoen moeten in de kern in staat zijn om producten af te leveren met de gewenste kwaliteit.

Met de kwaliteitscriteria voor kritieke massa kan een antwoord gegeven worden op de vraag of een organisatie en haar medewerkers in principe in staat zijn om de taken en onderliggende operationele activiteiten uit te voeren, gegeven de minimaal benodigde deskundigheid voor de uitvoering van deze

taken en de continuïteit daarvan.

### ***Uitbesteden of zelf doen? (borging)***

Activiteiten binnen de verschillende deskundigheden kunnen in sommige gevallen worden uitbesteed en dienen in sommige gevallen binnen de overheid uitgevoerd te worden. Bij de beschrijving van de deskundigheden in de tabellen is aangegeven of bepaalde activiteiten binnen de overheid uitgevoerd moeten worden of aan marktpartijen uitbesteed kunnen worden.

Activiteiten dienen binnen de overheid uitgevoerd te worden, indien:

- De activiteit behoort tot één van de kernactiviteiten van de Wabo;
- Een mogelijkheid bestaat voor belangenverstrengeling wanneer activiteiten worden uitgevoerd door een marktpartij;
- De onafhankelijkheid van de uitvoerende medewerker in het geding kan komen.

De mogelijkheid tot uitbesteden is op activiteitsniveau binnen de deskundigheidsgebieden aangegeven. Indien de deskundigheid benodigd voor het uitvoeren van de activiteit redelijkerwijs alleen bij gespecialiseerde bureaus te verwachten is, dan bestaat de mogelijkheid deze activiteiten uit te besteden. Hiervoor geldt dat specifieke activiteiten of deskundigheidsgebieden binnen de overheid georganiseerd dienen te zijn.

Op de onderstaand figuur is samengevat welke deskundigheidsgebieden binnen de overheid uitgevoerd dienen te worden en welke mogelijk uitbesteed kunnen worden.

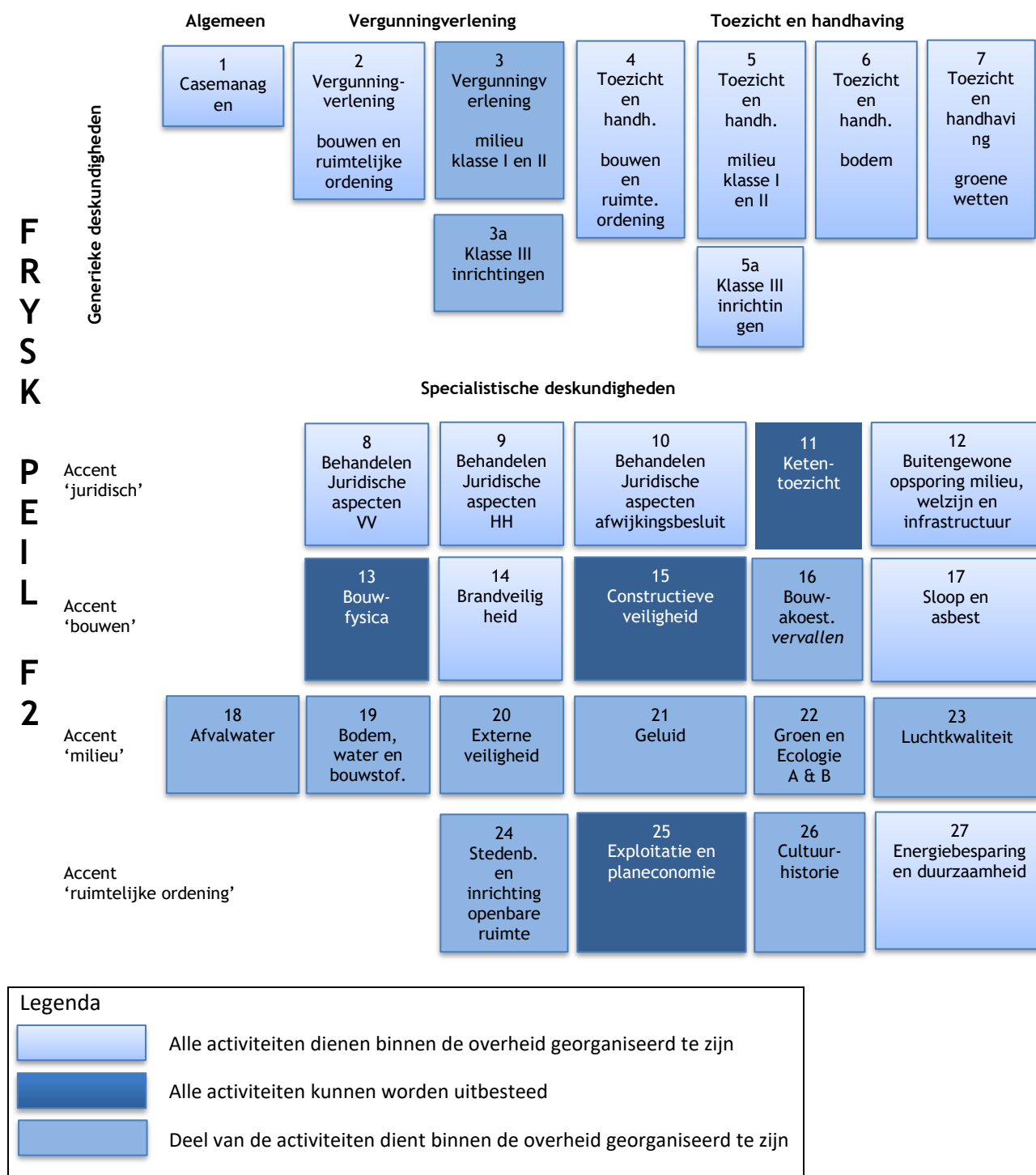
Deskundigheden zijn *binnen de overheid* georganiseerd als zij belegd zijn bij personen:

- die zijn aangesteld door het bevoegd gezag;
- die zijn aangesteld door het bestuur van een gemeenschappelijke regeling waaraan het bevoegd gezag voor de betreffende activiteiten deelneemt;
- aangesteld door derden of werkzaam als zelfstandige zonder personeel, in de vorm van detachering (de persoon werkt een vast aantal dagen per week voor een vaste periode bij de overheidsorganisatie). Waarbij de overheidsorganisatie zelf verantwoordelijk is voor de kwaliteit van de uitgevoerde werkzaamheden en in staat is deze zelf te beoordelen. Daarvoor is het nodig dat de overheid zelf minimaal één persoon in dienst heeft die beschikt over de betreffende deskundigheden en behoort tot het eerste en tweede punt van bovenstaande opsomming;
- die zijn aangesteld door andere overheden (waar het bevoegd gezag geen bestuurlijke verantwoordelijkheid voor draagt), waarmee het bevoegd gezag een structureel samenwerkingscontract heeft.

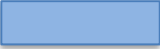
Deskundigheden zijn *uitbesteed* als zij belegd zijn bij personen:

- die zijn aangesteld door andere overheden (waar het bevoegd gezag geen bestuurlijke verantwoordelijkheid voor draagt), waarmee het bevoegd gezag een ad hoc-contract heeft gesloten voor het leveren van die deskundigheden;
- die zijn aangesteld door derden in de vorm van adviesdiensten (ad hoc advies, geen detachering).

Een schematische weergave van de toepassing van de uitgangspunten (zoals nader uitgewerkt in de set kwaliteitscriteria Frysk Peil F2):



# Deskundigheidsgebieden

|                                                                                     |                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|  | Deskundigheidsgebied binnen omgevingsdienst |
|  | Deskundigheidsgebied binnen gemeente        |



## Generieke deskundigheidsgebieden

### 1. Casemanagen

Onderstaande activiteiten moeten binnen de overheid uitgevoerd worden. Het betreffen kernactiviteiten van de Wabo die bij het bevoegd gezag thuishoren. Een medewerker op HBO-niveau beoordeelt bij de intake per geval of er sprake is van een complexe of eenvoudige situatie.

#### Activiteiten

1. Organiseren / begeleiden van overleg met de aanvrager (vooroverleg).
2. Uitvoeren toets op volledigheid
3. Bewaken proces, integraliteit en voortgang van de aanvraag.
4. Inschakelen van vakdisciplines en wanneer nodig externe partijen (coördineren inhoudelijke volledigheid).
5. Het uitzetten van adviesaanvragen aan de wettelijke adviseurs.
6. Besluit (laten) samenstellen en coördineren.

#### Eisen aan medewerkers die deze zes activiteiten uitvoeren voor

|  |                                                                                 |                                                                 |                                                             |                                                 |
|--|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|  | alleen <b>eenvoudige situaties</b>                                              |                                                                 |                                                             |                                                 |
|  | <b>Opleiding</b>                                                                | <b>Werkervaring</b>                                             | <b>Aanvullende kennis</b>                                   | <b>Frequentie</b>                               |
|  | Basisopleiding:<br>▪ MBO niveau                                                 | 1 jaar in procesmanagement en het afhandelen van Awb procedures | Basiskennis:<br>▪ Structuur en systematiek (bouw)tekeningen | Besteden van 1/3 fte aan deze zes activiteiten. |
|  | Aanvullende opleiding(en):<br>▪ Basiscursus Omgevingsrecht<br>▪ Basiscursus Awb |                                                                 |                                                             |                                                 |
|  | een of meerdere <b>complexe situaties</b>                                       |                                                                 |                                                             |                                                 |
|  | <b>Opleiding</b>                                                                | <b>Werkervaring</b>                                             | <b>Aanvullende kennis</b>                                   | <b>Frequentie</b>                               |
|  | Denkniveau:<br>▪ HBO niveau                                                     | 2 jaar in procesmanagement en het afhandelen van Awb procedures | Basiskennis:<br>▪ <i>Zie eenvoudige situaties</i>           | Besteden van 1/3 fte aan deze zes activiteiten. |
|  | Aanvullende opleiding(en):<br>▪ <i>Zie eenvoudige situaties</i>                 |                                                                 |                                                             |                                                 |

#### Eisen aan organisaties die deze zes activiteiten uitvoeren voor

|  |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | alleen <b>eenvoudige situaties</b>        | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan de bovengenoemde criteria voor eenvoudige situaties óf de criteria voor de deskundigheid 2 „Vergunningverlening bouwen en ruimtelijke ordening“ óf de criteria voor de deskundigheid 3 „Vergunningverlening milieu“. |
|  | een of meerdere <b>complexe situaties</b> | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria voor complexe situaties óf de criteria voor de deskundigheid 2 „Vergunningverlening bouwen en ruimtelijke ordening“ óf de criteria voor de deskundigheid 3 „Vergunningverlening milieu“.      |

## 2. Vergunningverlening bouwen en ruimtelijke ordening

Onderstaande activiteiten moeten binnen de overheid uitgevoerd worden. Het betreffen kernactiviteiten van de Wabo die bij het bevoegd gezag thuishoren. Een medewerker op HBO-niveau beoordeelt bij de intake per geval of er sprake is van een complexe of eenvoudige situatie.

### Activiteit

1. Inhoudelijke input leveren voor vooroverleg en overleg met adviseurs.
2. Beoordelen aanvraag omgevingsvergunning voor het bouwen van een bouwwerk.
  - a. controleren van de volledigheid, juistheid van de inhoud (inclusief berekeningen en rapportages) van aanvragen in relatie tot de indieningsvereisten;
  - b. toetsen aan bestemmingsplan, beheersverordening, exploitatieplan en/of voorbereidingsbesluit;
  - c. toetsen aan bouwbesluit en bouwverordening;
  - d. opstellen conceptvergunning en bepalen voorwaarden op basis van (eventuele) bijdragen jurist en specialisten;
  - e. verlenen van ontheffing of het toepassen van de gelijkwaardigheidsbepaling van het Bouwbesluit / bouwregelgeving;
  - f. beoordelen en afwegen legalisatiemogelijkheden bij afwijking van de vergunning.
3. Beoordelen aanvraag omgevingsvergunning tijdelijke, binnenplanse of buitenplanse ontheffing voor het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met het bestemmingsplan, beheersverordening, exploitatieplan of een voorbereidingsbesluit (in verband met het afwijkingsbesluit)
  - a. beoordelen aanvraag;
  - b. opstellen conceptbesluit op basis van integrale afweging van (eventuele) bijdragen van jurist en specialisten.
4. Beoordelen zienswijzen en bezwaren bij het bouwen van een bouwwerk en/of planologische ontheffing bij gebruik gronden en bouwwerken.
5. Beoordelen melding voor het slopen, verstoren, verplaatsen of in enig opzicht wijzigen van bouwwerken
  - a. beoordelen eventuele monumentale status, situatie beschermd stads,- en dorpsgezicht en andere geldende kaders;
  - b. beoordelen wanneer specialisten (slopen, asbest, monumenten e.a.) moeten worden ingeschakeld;
  - c. opstellen conceptbesluit op basis van integrale afweging van (eventuele) bijdragen van jurist en specialisten (o.a. sloop en asbest en monumentenzorg).

### Eisen aan medewerkers die deze vijf activiteiten uitvoeren voor

| alleen <b>eenvoudige situaties</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                   |                                                                                                                                                                                                 |                                                  |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|                                    | <b>Opleiding</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Werkervaring</b>                                               | <b>Aanvullende kennis</b>                                                                                                                                                                       | <b>Frequentie</b>                                |
|                                    | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ MBO niveau</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                     | 1 jaar (inclusief het verzamelen en/of opmaken van voorschriften) | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bouwkunde</li> <li>▪ Basisregistratie Adressen en Gebouwen (BAG)</li> <li>▪ Jurisprudentie</li> <li>▪ Constructieve veiligheid</li> </ul> | Besteden van 1/2 fte aan deze vijf activiteiten. |
|                                    | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Basiscursus ambtenaar bouw- en Woningtoezicht I (inclusief Awb, omgevingsrecht, brandveiligheid, Wro (bestemming), monumenten en bouwfysica)</li> <li>▪ Basiscursus Wm</li> <li>▪ Basiscursus Wet natuurbescherming</li> </ul> |                                                                   | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bouwbesluit (incl beoordelen van gelijkwaardigheid) en bouwverordening</li> </ul>                                                   |                                                  |

|                                                                                                                                                                                   |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                 |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--|
|                                                                                                                                                                                   |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                 |  |
| een of meerdere <b>complexe situaties</b>                                                                                                                                         |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                 |  |
| <b>Opleiding</b>                                                                                                                                                                  | <b>Werkervaring</b>                                               | <b>Aanvullende kennis</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Frequentie</b>                               |  |
| Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"><li>HBO niveau</li></ul>                                                                                                        | 3 jaar (inclusief het verzamelen en/of opmaken van voorschriften) | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"><li><i>Zie eenvoudige situaties</i></li></ul>                                                                                                                                                                                                            | Besteden van 1/2 fte aan deze vijf activiteiten |  |
| Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"><li><i>Zie eenvoudige situaties</i></li><li>Specialistische opleiding ambtenaar bouw- en woningtoezicht II</li></ul> |                                                                   | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"><li><i>Zie eenvoudige situaties</i></li><li>Constructieve veiligheid</li><li>Bestemmingsplannen</li><li>IMRO codering (Informatiemodel Ruimtelijke Ordening)</li><li>Beheersverordeningen, exploitatieplannen en voorbereidingsbesluiten</li></ul> |                                                 |  |
| Medewerkers die aan deze eisen voldoen, voldoen ook aan de eisen om de activiteiten 1 t/m 5 uitvoeren van de deskundigheid 1. Casemanagen.                                        |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                 |  |

|                                                                         |                                           |                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Eisen aan organisaties</b> die deze vijf activiteiten uitvoeren voor |                                           |                                                                                                                   |
|                                                                         | alleen <b>eenvoudige situaties</b>        | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria voor eenvoudige situaties                           |
|                                                                         | een of meerdere <b>complexe situaties</b> | minimaal 2 medewerkers met minimaal HBO denkniveau die voldoen aan bovengenoemde criteria voor complexe situaties |

## 2a. Vergunningverlening bouwen en ruimtelijke ordening (provinciale inrichtingen en voormalige provinciale inrichtingen)

Onderstaande activiteiten moeten binnen de overheid uitgevoerd worden. Het betreffen kernactiviteiten van de Wabo die bij het bevoegd gezag thuishoren. Een medewerker op HBO-niveau beoordeelt bij de intake per geval of er sprake is van een complexe of eenvoudige situatie.

### Activiteit

1. Inhoudelijke input leveren voor vooroverleg en overleg met adviseurs.
2. Beoordelen aanvraag omgevingsvergunning voor het bouwen van een bouwwerk.
  - a. controleren van de volledigheid, juistheid van de inhoud (inclusief berekeningen en rapportages) van aanvragen in relatie tot de indieningsvereisten;
  - b. toetsen aan bestemmingsplan, beheersverordening, exploitatieplan en/of voorbereidingsbesluit;
  - c. toetsen aan bouwbesluit en bouwverordening;
  - d. opstellen conceptvergunning en bepalen voorwaarden op basis van (eventuele) bijdragen jurist en specialisten;
  - e. verlenen van ontheffing of het toepassen van de gelijkwaardigheidbepaling van het Bouwbesluit / bouwregelgeving;
  - f. beoordelen en afwegen legalisatiemogelijkheden bij afwijking van de vergunning.
3. Beoordelen aanvraag omgevingsvergunning tijdelijke, binnenplanse of buitenplanse ontheffing voor het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met het bestemmingsplan, beheersverordening, exploitatieplan of een voorbereidingsbesluit (in verband met het afwijkingsbesluit)
  - a. beoordelen aanvraag;
  - b. opstellen conceptbesluit op basis van integrale afweging van (eventuele) bijdragen van jurist en specialisten.
4. Beoordelen zienswijzen en bezwaren bij het bouwen van een bouwwerk en/of planologische ontheffing bij gebruik gronden en bouwwerken.
5. Beoordelen melding voor het slopen, verstoren, verplaatsen of in enig opzicht wijzigen van bouwwerken
  - a. beoordelen eventuele monumentale status, situatie beschermd stads,- en dorpsgezicht en andere geldende kaders;
  - b. beoordelen wanneer specialisten (slopen, asbest, monumenten e.a.) moeten worden ingeschakeld;
  - c. opstellen conceptbesluit op basis van integrale afweging van (eventuele) bijdragen van jurist en specialisten (o.a. sloop en asbest en monumentenzorg).

### Eisen aan medewerkers die deze vijf activiteiten uitvoeren voor

| alleen <b>eenvoudige situaties</b> |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                   |                                                                                                                                                                                      |                                                  |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|                                    | <b>Opleiding</b>                                                                                                                                                                                                            | <b>Werkervaring</b>                                               | <b>Aanvullende kennis</b>                                                                                                                                                            | <b>Frequentie</b>                                |
|                                    | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ MBO niveau</li> </ul>                                                                                                                                              | 1 jaar (inclusief het verzamelen en/of opmaken van voorschriften) | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bouwkunde</li> <li>▪ Basisregistratie Adressen en Gebouwen (BAG) Jurisprudentie</li> <li>▪ Constructieve veiligheid</li> </ul> | Besteden van 1/2 fte aan deze vijf activiteiten. |
|                                    | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Basiscursus ambtenaar bouw- en Woningtoezicht I (inclusief Awb, omgevingsrecht, brandveiligheid, Wro (bestemming), monumenten en bouwfysica)</li> </ul> |                                                                   | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bouwbesluit (incl beoordelen van</li> </ul>                                                                              |                                                  |

|                                                                                                                                                                                       |                                                                                                              |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Basiscursus Wm</li><li>▪ Basiscursus Wet natuurbescherming</li></ul> |                                                                   | gelijkwaardigheid) en bouwverordening                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                 |
| een of meerdere <b>complexe situaties</b>                                                                                                                                             |                                                                                                              |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                 |
| <b>Opleiding</b>                                                                                                                                                                      |                                                                                                              | <b>Werkervaring</b>                                               | <b>Aanvullende kennis</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Frequentie</b>                               |
| Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ HBO niveau</li></ul>                                                                                                          |                                                                                                              | 3 jaar (inclusief het verzamelen en/of opmaken van voorschriften) | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ <i>Zie eenvoudige situaties</i></li></ul>                                                                                                                                                                                                                    | Besteden van 1/2 fte aan deze vijf activiteiten |
| Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"><li>▪ <i>Zie eenvoudige situaties</i></li><li>▪ Specialistische opleiding ambtenaar bouw- en woningtoezicht II</li></ul> |                                                                                                              |                                                                   | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ <i>Zie eenvoudige situaties</i></li><li>▪ Constructieve veiligheid</li><li>▪ Bestemmingsplannen</li><li>▪ IMRO codering (Informatiemodel Ruimtelijke Ordening)</li><li>▪ Beheersverordeningen, exploitatieplannen en voorbereidingsbesluiten</li></ul> |                                                 |
| Medewerkers die aan deze eisen voldoen, voldoen ook aan de eisen om de activiteiten 1 t/m 5 uitvoeren van de deskundigheid 1. Casemanagen.                                            |                                                                                                              |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                 |

|                                                                         |                                           |                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Eisen aan organisaties</b> die deze vijf activiteiten uitvoeren voor |                                           |                                                                                                                   |
|                                                                         | alleen <b>eenvoudige situaties</b>        | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria voor eenvoudige situaties                           |
|                                                                         | een of meerdere <b>complexe situaties</b> | minimaal 2 medewerkers met minimaal HBO denkniveau die voldoen aan bovengenoemde criteria voor complexe situaties |



| Eisen aan medewerkers die deze vier activiteiten uitvoeren voor                                                                             |                                                                                                                              |                          |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                             | alleen <b>klasse II inrichtingen</b>                                                                                         |                          |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                             |
|                                                                                                                                             | <b>Opleiding</b>                                                                                                             | <b>Werkervaring</b>      | <b>Aanvullende kennis</b>                                                                                                                                                                                                 | <b>Frequentie</b>                                                           |
|                                                                                                                                             | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"><li>HBO niveau</li></ul>                                                   | 2 jaar in klasse I of II | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"><li>Zie klasse 1</li><li>Luchtemissies</li><li>Handreiking Industrielawaai</li><li>Nederlandse Richtlijn Bodembescherming</li><li>Energiebesparings-methodieken)</li></ul> | Besteden van 1/3 fte aan deze vier activiteiten bij klasse II inrichtingen. |
|                                                                                                                                             | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"><li>Zie klasse I</li><li>Basiscursus EV / Bevi / Revi</li></ul> |                          | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"><li>Zie klasse I</li><li>Cumulatie- en ketenrelaties milieuthema's</li><li>Overwegingen gelijkwaardigheidsbesluit / gelijkwaardige techniek / maatwerk</li></ul>     |                                                                             |
| Medewerkers die aan deze eisen voldoen, voldoen ook aan de eisen om de activiteiten 1 t/m 6 uitvoeren van het deskundigheid 1. Casemanagen. |                                                                                                                              |                          |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                             |

## 3a. Vergunningverlening milieu

Onderstaande activiteiten moeten binnen de overheid uitgevoerd worden. Het betreffen kernactiviteiten van de Wabo die bij het bevoegd gezag thuishoren. Het is aan het bevoegd gezag om de portefeuille aan inrichtingen te beoordelen (probleemanalyse) en te bepalen welke inrichtingen klasse I, klasse II eenvoudig, klasse II complex en klasse III zijn. Activiteit 6 kan worden uitbesteed aan een marktpartij, mits de uitbestedende overheidsorganisatie beschikt over minimaal één medewerker die voor de deskundigheid nodig is voor activiteit 5.

### Activiteit

1. Toetsen van de ontvankelijkheid van het milieudeel van een aanvraag.
2. Adviseren over en/of opstellen van besluiten in relatie tot het verlenen, weigeren, wijzigen of intrekken van het milieudeel van een omgevingsvergunning voor het oprichten, veranderen of veranderen van de werking of het inwerking hebben van een inrichting dan wel het uitvoeren van Omgevingsgebepelde milieutoets (OBM).
3. Afhandelen van meldingen in het kader van het activiteitenbesluit, inclusief het beoordelen van gekwantificeerde doelvoorschriften, erkende maatregelen, verplichte maatregelen en/of het beoordelen van een gelijkwaardige voorziening op basis van representatieve meetgegevens, onderbouwde berekeningen of een risico-analyse en het opstellen van maatwerkvoorschriften en instemmende beschikkingen.
4. Tijdig signaleren welke milieuspecialisten en/of juristen moeten worden ingeschakeld en hun bijdragen op relevantie, toepasbaarheid en benodigde diepgang beoordelen.

**Eisen aan medewerkers** die deze vier activiteiten uitvoeren voor

|                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                                                                          |                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| alleen <b>klasse I inrichtingen en eenvoudig II</b>                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                                                                          |                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                   | <b>Opleiding</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>Werkervaring</b>      | <b>Aanvullende kennis</b>                                                                                                                | <b>Frequentie</b>                                                                               |
|                                                                                                                                                                                   | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ MBO niveau</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 jaar in klasse I of II | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Wet Natuurbescherming, Waterwet</li></ul>                                           | Afhandelen van 10 meldingen en/of vergunningaanvragen per jaar in deze of een zwaardere klasse. |
|                                                                                                                                                                                   | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Basiscursus Omgevingsrecht</li><li>▪ Basiscursus Awb</li><li>▪ Basiscursus Wm</li><li>▪ Basiscursus PGS richtlijnen</li><li>▪ Basiscursus Geluid / IL</li><li>▪ Basiscursus Bodem / NRB</li><li>▪ Basiscursus Activiteitenbesluit</li><li>▪ Basiscursus afval</li><li>▪ Basiscursus Energie</li><li>▪ Basiscursus (afval)water</li><li>▪ Basiscursus bouwbesluit</li><li>▪ Basiscursus Wro (bestemming)</li></ul> |                          | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Werking gelijkwaardigheidsbesluit</li><li>▪ Werking maatwerkbesluit</li></ul> |                                                                                                 |
| Medewerkers die aan deze eisen voor eenvoudige of complexe situaties voldoen, voldoen ook aan de eisen om de activiteiten 1 t/m 6 uitvoeren van het deskundigheid 1. Casemanagen. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                                                                          |                                                                                                 |



| Eisen aan medewerkers die deze vier activiteiten uitvoeren voor |                                                                                                                                             |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                 | alleen <b>klasse II inrichtingen</b>                                                                                                        |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                              |
|                                                                 | <b>Opleiding</b>                                                                                                                            | <b>Werkervaring</b>                                               | <b>Aanvullende kennis</b>                                                                                                                                                                                                          | <b>Frequentie</b>                                                            |
|                                                                 | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"><li>HBO niveau</li></ul>                                                                  | 2 jaar in klasse I of II                                          | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"><li><i>Zie klasse 1</i></li><li>Luchtemissies</li><li>Handreiking Industrielawaai</li><li>Nederlandse Richtlijn Bodembescherming</li><li>Energiebesparings-methodieken)</li></ul>   | Besteden van 1/3 fte aan deze vier activiteiten bij klasse II inrichtingen.  |
|                                                                 | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"><li><i>Zie klasse I</i></li><li>Basiscursus EV / Bevi / Revi</li></ul>         |                                                                   | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"><li><i>Zie klasse I</i></li><li>Cumulatie- en ketenrelaties milieuthema's</li><li>Overwegingen gelijkwaardigheidsbesluit / gelijkwaardige techniek / maatwerk</li></ul>       |                                                                              |
|                                                                 | Medewerkers die aan deze eisen voldoen, voldoen ook aan de eisen om de activiteiten 1 t/m 6 uitvoeren van het deskundigheid 1. Casemanagen. |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                              |
|                                                                 | <b>klasse I, II en III inrichtingen</b> algemeen                                                                                            |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                              |
|                                                                 | <b>Opleiding</b>                                                                                                                            | <b>Werkervaring</b>                                               | <b>Aanvullende kennis</b>                                                                                                                                                                                                          | <b>Frequentie</b>                                                            |
|                                                                 | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"><li>HBO niveau</li></ul>                                                                  | 3 jaar in klasse II of III, waarvan tenminste 1jaar in klasse III | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"><li><i>Zie klasse II</i></li></ul>                                                                                                                                                  | Besteden van 1/3 fte aan deze vier activiteiten bij klasse III inrichtingen. |
|                                                                 | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"><li><i>Zie klasse II</i></li><li>Basiscursus BRZO</li></ul>                    |                                                                   | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"><li><i>Zie klasse II</i></li><li>Europese milieuriichtlijnen</li><li>IPPC regelgeving</li><li>Domino-effecten</li><li>kennis van structuur en toepassing BREFs, BBT</li></ul> |                                                                              |
|                                                                 | Medewerkers die aan deze eisen voldoen, voldoen ook aan de eisen om de activiteiten 1 t/m 6 uitvoeren van het deskundigheid 1. Casemanagen. |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                              |

| Eisen aan medewerkers die deze vier activiteiten uitvoeren voor |                                                                   |                                                                                           |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                 | klasse I, II en III inrichtingen binnen de sector procesindustrie |                                                                                           |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                   |
|                                                                 | Opleiding                                                         | Werkervaring                                                                              | Aanvullende kennis                                                                                                                                       | Frequentie                                                                                                                                                                        |
|                                                                 | Basisopleiding:<br>▪ Relevante HBO                                | 3 jaar in klasse II of III, waarvan tenminste 1 jaar in klasse III.                       | Basiskennis:<br>▪ Zie klasse III algemeen                                                                                                                | Besteden van 2/3 fte aan deze vier activiteiten bij klasse III inrichtingen, waarvan 1/3 fte aan deze vier activiteiten bij klasse III inrichtingen in de sector procesindustrie. |
|                                                                 | Aanvullende opleiding(en):<br>▪ Zie klasse III algemeen           |                                                                                           | Diepgaande kennis:<br>▪ Zie klasse III algemeen<br>▪ Technische procesvoering gevaarlijke stoffen                                                        |                                                                                                                                                                                   |
|                                                                 | klasse I, II en III inrichtingen binnen de sector agrarisch       |                                                                                           |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                   |
|                                                                 | Opleiding                                                         | Werkervaring                                                                              | Aanvullende kennis                                                                                                                                       | Frequentie                                                                                                                                                                        |
|                                                                 | Basisopleiding:<br>▪ HBO niveau                                   | 3 jaar in de sector agrarisch in klasse II of III, waarvan tenminste 1 jaar in klasse III | Basiskennis:<br>▪ Zie klasse III algemeen<br>▪ Verspreidingsmodellen geur, fijnstof en ammoniak<br>▪ Wet natuurbescherming                               | Besteden van 2/3 fte aan deze vier activiteiten bij klasse III inrichtingen, waarvan 1/3 fte aan deze vier activiteiten bij klasse III inrichtingen in de sector agrarisch        |
|                                                                 | Aanvullende opleiding(en):<br>▪ Zie klasse III algemeen           |                                                                                           | Diepgaande kennis:<br>▪ Zie klasse III algemeen<br>▪ Wet geurhinder en veehouderij<br>▪ Besluit Emissiearme huisvesting<br>▪ Wet ammoniak en veehouderij |                                                                                                                                                                                   |

| <b>Eisen aan medewerkers</b> die deze vier activiteiten uitvoeren voor |                                                                                                             |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                        | <b>klasse I, II en III inrichtingen</b> binnen de sector afval                                              |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                         |
|                                                                        | <b>Opleiding</b>                                                                                            | <b>Werkervaring</b>                                                                   | <b>Aanvullende kennis</b>                                                                                                                                                                                                           | <b>Frequentie</b>                                                                                                                                                       |
|                                                                        | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>HBO niveau</li> </ul>                                | 3 jaar in de sector afval in klasse II of III, waarvan tenminste 1 jaar in klasse III | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Zie klasse III algemeen</i></li> <li>Landelijk Afvalstoffen Plan</li> </ul>                                                                                                  | Besteden van 2/3 fte aan deze vier activiteiten bij klasse III inrichtingen, waarvan 1/3 fte aan deze vier activiteiten bij klasse III inrichtingen in de sector afval. |
|                                                                        | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Zie klasse III algemeen</i></li> </ul> |                                                                                       | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Zie klasse III algemeen</i></li> <li>Besluit stortplaatsen</li> <li>Acceptatie en verwerkingsbeleid</li> <li>Technische bedrijfsvoering gevaarlijke stoffen</li> </ul> |                                                                                                                                                                         |

| <b>Eisen aan organisaties</b> die deze vier activiteiten uitvoeren |                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                    | minimaal 2 medewerkers per sector die voldoen aan bovengenoemde criteria (afhankelijk van de klasse) |

## 4. Toezicht en handhaving bouwen en ruimtelijke ordening

Onderstaande activiteiten moeten binnen de overheid uitgevoerd worden. Het betreffen kernactiviteiten van de Wabo die bij het bevoegd gezag thuishoren. Een medewerker op HBO-niveau beoordeelt bij de intake per geval of er sprake is van een complexe of eenvoudige situatie.

### Activiteit

1. Uitvoeren toezicht aan de hand van vergunningstekeningen, voorwaarden en geldende planologische regels:
  - a. toezicht houden op de uitvoering van de bouw;
  - b. toezicht houden bij bestaande bouw;
  - c. toezicht houden op sloopwerkzaamheden, exclusief asbest
  - d. toezicht houden op de naleving van veiligheidsvoorschriften;
  - e. toezicht op de naleving van brandvoorschriften;
  - f. toezicht houden op het gebruik van gebouwen;
  - g. toezicht houden op het gebruik van gronden;
  - h. toezicht houden op werken/werkzaamheden.
2. Inschakelen van specialist voor complexe situaties en beoordelen toepasbaarheid advies van specialist.
3. Bevindingen rapporteren, overtredingen melden, optreden en ambtelijke vooraankondiging maken.
4. Handhaven bij geconstateerde overtredingen.
5. Behandelen van de gereedmelding van aanleg, bouw en/of sloop.
6. Behandelen ongewone voorvallen, klachten, meldingen en verzoeken tot handhaven.

### Eisen aan medewerkers die deze zes activiteiten uitvoeren voor

| alleen <b>eenvoudige situaties</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |                                                                                                                                                                                                                                        |                                                 |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|                                    | <b>Opleiding</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Werkervaring</b> | <b>Aanvullende kennis</b>                                                                                                                                                                                                              | <b>Frequentie</b>                               |
|                                    | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ MBO niveau</li> </ul>                                                                                                                                                                                                         | 1 jaar              | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bouwkunde</li> <li>▪ Basisregistratie Adressen en Gebouwen (BAG)</li> <li>▪ Jurisprudentie</li> <li>▪ Constructieve veiligheid op de bouw</li> <li>▪ Asbestherkenning</li> </ul> | Besteden van 1/2 fte aan deze zes activiteiten. |
|                                    | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ambtenaar bouw- en Woningtoezicht I (inclusief Awb, omgevingsrecht, brandveiligheid, Wro (bestemming), monumenten en bouwfysica)</li> <li>▪ Basiscursus Wm</li> <li>▪ Basiscursus Wet natuurbescherming</li> </ul> |                     | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bouwbesluit (incl. beoordelen van gelijkwaardigheid) en bouwverordening</li> </ul>                                                                                         |                                                 |

| <b>Eisen aan medewerkers</b> die deze zes activiteiten uitvoeren voor |                                                                                                                                                                                                     |                     |                                                                                                                                                       |                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|                                                                       | een of meerdere <b>complexe situaties</b>                                                                                                                                                           |                     |                                                                                                                                                       |                                                 |
|                                                                       | <b>Opleiding</b>                                                                                                                                                                                    | <b>Werkervaring</b> | <b>Aanvullende kennis</b>                                                                                                                             | <b>Frequentie</b>                               |
|                                                                       | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ HBO niveau</li> </ul>                                                                                                                      | 3 jaar              | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Zie eenvoudige situaties</i></li> </ul>                                                      | Besteden van 1/2 fte aan deze zes activiteiten. |
|                                                                       | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Zie eenvoudige situaties</i></li> <li>▪ Ambtenaar bouw- en woningtoezicht</li> <li>▪ Basiscursus asbestherkenning</li> </ul> |                     | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Zie eenvoudige situaties</i></li> <li>▪ Constructieve veiligheid op de bouw</li> </ul> |                                                 |

| <b>Eisen aan organisaties</b> die deze zes activiteiten uitvoeren |                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                   | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria voor eenvoudige situaties |
|                                                                   | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria voor complexe situaties   |

## 4a. Toezicht en handhaving bouwen en ruimtelijke ordening (provinciale inrichtingen en voormalige provinciale inrichtingen)

Onderstaande activiteiten moeten binnen de overheid uitgevoerd worden. Het betreffen kernactiviteiten van de Wabo die bij het bevoegd gezag thuishoren. Een medewerker op HBO-niveau beoordeelt bij de intake per geval of er sprake is van een complexe of eenvoudige situatie.

### Activiteit

1. Uitvoeren toezicht aan de hand van vergunningstekeningen, voorwaarden en geldende planologische regels:
  - a. toezicht houden op de uitvoering van de bouw;
  - b. toezicht houden bij bestaande bouw;
  - c. toezicht houden op sloopwerkzaamheden, exclusief asbest
  - d. toezicht houden op de naleving van veiligheidsvoorschriften;
  - e. toezicht op de naleving van brandvoorschriften;
  - f. toezicht houden op het gebruik van gebouwen;
  - g. toezicht houden op het gebruik van gronden;
  - h. toezicht houden op werken/werkzaamheden.
2. Inschakelen van specialist voor complexe situaties en beoordelen toepasbaarheid advies van specialist.
3. Bevindingen rapporteren, overtredingen melden, optreden en ambtelijke vooraankondiging maken.
4. Handhaven bij geconstateerde overtredingen.
5. Behandelen van de gereedmelding van aanleg, bouw en/of sloop.
6. Behandelen ongewone voorvallen, klachten, meldingen en verzoeken tot handhaven.

| Eisen aan medewerkers die deze zes activiteiten uitvoeren voor |                                                                                                                                                                                                                                       |                     |                                                                                                                                                                                                                              |                                                 |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|                                                                | alleen <b>eenvoudige situaties</b>                                                                                                                                                                                                    |                     |                                                                                                                                                                                                                              |                                                 |
|                                                                | <b>Opleiding</b>                                                                                                                                                                                                                      | <b>Werkervaring</b> | <b>Aanvullende kennis</b>                                                                                                                                                                                                    | <b>Frequentie</b>                               |
|                                                                | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>MBO niveau</li> </ul>                                                                                                                                                          | 1 jaar              | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>Bouwkunde</li> <li>Basisregistratie Adressen en Gebouwen (BAG)</li> <li>Jurisprudentie</li> <li>Constructieve veiligheid op de bouw</li> <li>Asbestherkenning</li> </ul> | Besteden van 2/3 fte aan deze zes activiteiten. |
|                                                                | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>Ambtenaar bouw- en Woningtoezicht I (inclusief Awb, omgevingsrecht, brandveiligheid, Wro (bestemming), monumenten en bouwfysica)</li> <li>Basiscursus Wm</li> </ul> |                     | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>Bouwbesluit (incl. beoordelen van gelijkwaardigheid) en bouwverordening</li> </ul>                                                                                 |                                                 |

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                 |                     |                                                                                                                                                    |                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|                                                                       | <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Basiscursus wet natuurbescherming</li></ul>                                                                                                             |                     |                                                                                                                                                    |                                                 |
| <b>Eisen aan medewerkers</b> die deze zes activiteiten uitvoeren voor |                                                                                                                                                                                                 |                     |                                                                                                                                                    |                                                 |
|                                                                       | een of meerdere <b>complexe situaties</b>                                                                                                                                                       |                     |                                                                                                                                                    |                                                 |
|                                                                       | <b>Opleiding</b>                                                                                                                                                                                | <b>Werkervaring</b> | <b>Aanvullende kennis</b>                                                                                                                          | <b>Frequentie</b>                               |
|                                                                       | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ HBO niveau</li></ul>                                                                                                                    | 3 jaar              | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ <i>Zie eenvoudige situaties</i></li></ul>                                                     | Besteden van 2/3 fte aan deze zes activiteiten. |
|                                                                       | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"><li>▪ <i>Zie eenvoudige situaties</i></li><li>▪ Ambtenaar bouw- en woningtoezicht</li><li>▪ Basiscursus asbestherkenning</li></ul> |                     | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ <i>Zie eenvoudige situaties</i></li><li>▪ Constructieve veiligheid op de bouw</li></ul> |                                                 |
| <b>Eisen aan organisaties</b> die deze zes activiteiten uitvoeren     |                                                                                                                                                                                                 |                     |                                                                                                                                                    |                                                 |
|                                                                       | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria voor eenvoudige situaties                                                                                                         |                     |                                                                                                                                                    |                                                 |
|                                                                       | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria voor complexe situaties                                                                                                           |                     |                                                                                                                                                    |                                                 |

## 5. Toezicht en handhaving milieu

Onderstaande activiteiten moeten binnen de overheid uitgevoerd worden. Het betreffen kernactiviteiten van de Wabo die bij het bevoegd gezag thuishoren. Het is aan het bevoegd gezag om de portefeuille aan inrichtingen te beoordelen (probleemanalyse) en te bepalen welke inrichtingen klasse I, klasse II eenvoudig, klasse II complex en klasse III zijn.

### Activiteit

1. Opstellen en uitvoeren van:
  - a. risicoanalyse op bedrijfsniveau
  - b. bedrijfsspecifiek toezichtsplan met risico's, beoordelingspunten en bijbehorende toezichtmethode en frequentie.
2. Administratief toezicht houden op basis van openbare en bedrijfsspecifieke documenten (inclusief het beoordelen van rapporten die naar aanleiding van de vergunning moeten worden ingediend, bijv. NRB toets).
3. Voorbereiden en uitvoeren van controles ter plaatse op basis van vergunningvoorschriften, rechtstreekse verboden, meldingen en/of de eisen uit het Activiteitenbesluit (of de gelijkwaardige voorzieningen).
4. Bevindingen rapporteren, overtredingen melden, optreden en ambtelijke vooraankondiging maken. Opstellen bezoekverslag/brief.
5. Handhaven bij (opnieuw) geconstateerde overtredingen conform sanctiestrategie.
6. Behandelen ongewone voorvallen, klachten, meldingen en verzoeken tot handhaven. (door alle klassen inrichtingen)
7. Tijdig signaleren welke specialisten en/of juristen moeten worden ingeschakeld en hun bijdragen op relevantie, toepasbaarheid en benodigde diepgang beoordelen.

### Eisen aan medewerkers die deze zeven activiteiten uitvoeren voor

|  |                                                                                |                                                     |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                |
|--|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | alleen <b>klasse I en eenvoudige klasse II inrichtingen</b>                    |                                                     |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                |
|  | <b>Opleiding</b>                                                               | <b>Werkervaring</b>                                 | <b>Aanvullende kennis</b>                                                                                                                                                                              | <b>Frequentie</b>                                                                                                                                                                                              |
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ MBO niveau</li> </ul> | voor ieder van de sectoren 1 jaar in klasse I of II | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Luchtemissies Handreiking industrielawaai,</li> <li>• Nederlandse Richtlijn Bodembescherming</li> <li>• Energiebesparings-methodieken</li> </ul> | Besteden van 1/2 fte aan deze zeven activiteiten (of een gedeelte ervan) bij klasse I en II inrichtingen en/of die ieder enkele tientallen fysieke controles per jaar uitvoeren in een mix van klasse I en II. |



| <div>Aanvullende opleiding(en):<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Basiscursus Omgevingsrecht</li><li>▪ Basiscursus Awb</li><li>▪ Basiscursus Wm</li><li>▪ Basiscursus PGS richtlijnen</li><li>▪ Basiscursus administratief toezicht</li><li>▪ Basiscursus Geluid / IL</li><li>▪ Basiscursus Bodem / NRB</li><li>▪ Basiscursus Afval</li><li>▪ Basiscursus Energie</li><li>▪ Basiscursus (Afval)water</li><li>▪ Basiscursus Activiteitenbesluit</li></ul></div> |                                                                      | <div>Diepgaande kennis:<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Werking gelijkwaardigheidsbesluit</li><li>▪ Werking maatwerkbesluit</li><li>▪ Jurisprudentie</li></ul></div>                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eisen aan medewerkers die deze zeven activiteiten uitvoeren voor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                     |
| klasse I, II en III inrichtingen algemeen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                     |
| Opleiding                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Werkervaring                                                         | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Frequentie                                                                                                                                                                                                          |
| Basisopleidin <ul style="list-style-type: none"><li>▪ HBO niveau</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3 jaar in klasse I, II of III, waarvan minimaal 2 jaar in klasse III | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Zie klasse I en eenvoudige klasse II</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                         | Besteden van 2/3 fte aan deze zeven activiteiten bij klasse III inrichtingen en/of ieder enkele tientallen objecten in klasse II en III per jaar waarvoor fysieke en/of administratieve controles worden uitgevoerd |
| Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Zie klasse I en eenvoudige klasse II</li><li>▪ Verdiepingscursus administratief toezicht en auditvaardigheden</li><li>▪ Basiscursus EV / Bevi / Revi</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Zie klasse I en eenvoudige klasse II</li><li>▪ Europese milieuriichtlijnen</li><li>▪ Milieumanagementsysteme n en bijbehorende toetsingstechnieken</li><li>▪ Domino-effecten</li><li>▪ IPPC regelgeving</li><li>▪ kennis van structuur en toepassing BREFs, BBT</li><li>▪ PRTR (indien van toepassing)</li></ul> |                                                                                                                                                                                                                     |
| klasse I, II en III inrichtingen binnen de sector procesindustrie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                     |

# Uitvoering met ambitie.nl

## 5a. Toezicht en handhaving milieu

Onderstaande activiteiten moeten binnen de overheid uitgevoerd worden. Het betreffen kernactiviteiten van de Wabo die bij het bevoegd gezag thuishoren. Het is aan het bevoegd gezag om de portefeuille aan inrichtingen te beoordelen (probleemanalyse) en te bepalen welke inrichtingen klasse I, klasse II eenvoudig, klasse II complex en klasse III zijn.

### Activiteit

- Opstellen en uitvoeren van:
  - risicoanalyse op bedrijfsniveau
  - bedrijfsspecifiek toezichtsplan met risico's, beoordelingspunten en bijbehorende toezichtmethode en frequentie.
- Administratief toezicht houden op basis van openbare en bedrijfsspecifieke documenten (inclusief het beoordelen van rapporten die naar aanleiding van de vergunning moeten worden ingediend, bijv. NRB toets).
- Vorbereiden en uitvoeren van controles ter plaatse op basis van vergunningvoorschriften, rechtstreekse verboden, meldingen en/of de eisen uit het Activiteitenbesluit (of de gelijkwaardige voorzieningen).
- Bevindingen rapporteren, overtredingen melden, optreden en ambtelijke vooraankondiging maken. Opstellen bezoekverslag/brief.
- Handhaven bij (opnieuw) geconstateerde overtredingen conform sanctiestrategie.
- Behandelen ongewone voorvallen, klachten, meldingen en verzoeken tot handhaven. (door alle klassen inrichtingen)
- Tijdig signaleren welke specialisten en/of juristen moeten worden ingeschakeld en hun bijdragen op relevantie, toepasbaarheid en benodigde diepgang beoordelen.

### Eisen aan medewerkers die deze zeven activiteiten uitvoeren voor

|  | alleen <b>klasse I en eenvoudige klasse II inrichtingen</b>                |                                                     |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                |
|--|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Opleiding                                                                  | Werkervaring                                        | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                   | Frequentie                                                                                                                                                                                                     |
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"><li>MBO niveau</li></ul> | voor ieder van de sectoren 1 jaar in klasse I of II | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"><li>Luchtemissies</li><li>Handreiking industrielawaai,</li><li>Nederlandse Richtlijn Bodembescherming</li><li>Energiebesparings-methodieken</li></ul> | Besteden van 1/2 fte aan deze zeven activiteiten (of een gedeelte ervan) bij klasse I en II inrichtingen en/of die ieder enkele tientallen fysieke controles per jaar uitvoeren in een mix van klasse I en II. |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>Aanvullende opleiding(en):<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Basiscursus Omgevingsrecht</li><li>▪ Basiscursus Awb</li><li>▪ Basiscursus Wm</li><li>▪ Basiscursus PGS richtlijnen</li><li>▪ Basiscursus administratief toezicht</li><li>▪ Basiscursus Geluid / IL</li><li>▪ Basiscursus Bodem / NRB</li><li>▪ Basiscursus Afval</li><li>▪ Basiscursus Energie</li><li>▪ Basiscursus (Afval)water</li><li>▪ Basiscursus Activiteitenbesluit</li></ul></div> |                                                                                                                                                                                                                                   | <div>Diepgaande kennis:<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Werking gelijkwaardigheidsbesluit</li><li>▪ Werking maatwerkbesluit</li><li>▪ Jurisprudentie</li></ul></div> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Eisen aan medewerkers die deze zeven activiteiten uitvoeren voor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | klasse I, II en III inrichtingen algemeen                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Opleiding                                                                                                                                                                                                                         | Werkervaring                                                                                                                                                                | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Frequentie                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ HBO niveau</li></ul>                                                                                                                                                      | 3 jaar in klasse I, II of III, waarvan minimaal 2 jaar in klasse III                                                                                                        | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Zie klasse I en eenvoudige klasse II</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                        | Besteden van 2/3 fte aan deze zeven activiteiten bij klasse III inrichtingen en/of ieder enkele tientallen objecten in klasse II en III per jaar waarvoor fysieke en/of administratieve controles worden uitgevoerd                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Zie klasse I en eenvoudige klasse II</li><li>▪ Verdiepingscursus administratief toezicht en auditvaardigheden</li><li>▪ Basiscursus EV / Bevi / Revi</li></ul> |                                                                                                                                                                             | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Zie klasse I en eenvoudige klasse II</li><li>▪ Europese milieuriichtlijnen</li><li>▪ Milieumanagementsystemen en bijbehorende toetsingstechnieken</li><li>▪ Domino-effecten</li><li>▪ IPPC regelgeving</li><li>▪ kennis van structuur en toepassing BREFs, BBT</li><li>▪ PRTR (indien van toepassing)</li></ul> |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | klasse I, II en III inrichtingen binnen de sector procesindustrie                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Opleiding                                                                                                                                                                                                                         | Werkervaring                                                                                                                                                                | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Frequentie                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ HBO niveau</li></ul>                                                                                                                                                      | 3 jaar in de sector procesindustrie in klasse I, II of III, waarvan tenminste 1 jaar in klasse III                                                                          | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Zie klasse I en eenvoudige klasse II</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                        | Besteden van 2/3 fte aan deze zeven activiteiten bij klasse III inrichtingen, waarvan 1/3 fte aan deze zeven activiteiten bij klasse III inrichtingen in de sector procesindustrie én vijf fysieke inspecties bij IPPC procesindustrie inrichtingen per jaar uitvoeren. |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Zie klasse III algemeen</li></ul>                                                                                                                              |                                                                                                                                                                             | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Zie klasse III algemeen</li><li>▪ Technische procesvoering en methoden gevaarlijke stoffen</li></ul>                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Eisen aan medewerkers die deze zeven activiteiten uitvoeren voor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                                                  |                                                                                                    |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                  | klasse I, II en III inrichtingen binnen de sector agrarisch                                        |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                  | Opleiding                                                                                          | Werkervaring                                                                                 | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Frequentie                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"><li>HBO niveau</li></ul>                         | 3 jaar in de sector agrarisch in klasse I, II of III, waarvan tenminste 1 jaar in klasse III | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"><li>Zie klasse III algemeen</li><li>Verspreidingsmodellen geur, fijnstof en ammoniak</li><li>Wetgeving rondom de PAS, dierwelzijn en fosfaatrechten</li><li>Wet natuurbescherming</li></ul>                                                                                                                         | Besteden van 2/3 fte aan deze zeven activiteiten bij klasse III inrichtingen, waarvan 1/3 fte aan deze zeven activiteiten bij klasse III inrichtingen in de sector agrarisch én vijf fysieke inspecties bij IPPC agrarisch inrichtingen per jaar uitvoeren. |
|                                                                  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"><li>Zie klasse III algemeen</li></ul> |                                                                                              | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"><li>Zie klasse III algemeen</li><li>Wet en de regeling Ammoniak en veehouderij</li><li>Wet geurhinder en veehouderij</li><li>Diepgaande kennis van onderlinge samenhang wetsvoorschriften en normen</li><li>Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij</li><li>Besluit emissiearme huisvesting</li></ul> |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                  | klasse I, II en III inrichtingen binnen de sector afval                                            |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                  | Opleiding                                                                                          | Werkervaring                                                                                 | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Frequentie                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"><li>HBO niveau</li></ul>                         | 3 jaar in de sector afval in klasse I, II of III, waarvan tenminste 1 jaar in klasse III     | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"><li>Zie klasse III algemeen</li><li>AO/IC financieel en stofstromen</li><li>Landelijk Afvalstoffen Plan</li></ul>                                                                                                                                                                                                   | Besteden van 2/3 fte aan deze zeven activiteiten bij klasse III inrichtingen, waarvan 1/3 fte aan deze zeven activiteiten bij klasse III inrichtingen in de sector afval én vijf fysieke inspecties bij IPPC afval inrichtingen per jaar uitvoeren.         |
|                                                                  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"><li>Zie klasse III algemeen</li></ul> |                                                                                              | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"><li>Zie klasse III algemeen</li><li>Besluit stortplaatsen</li><li>Technische procesvoering gevaarlijke stoffen</li><li>Acceptatie en verwerkingsbeleid</li><li>AO/IC afvalverwerkende inrichtingen</li></ul>                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Eisen aan medewerkers die deze zeven activiteiten uitvoeren voor |                                                                                                    |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                  | klasse III Brzo inrichtingen *                                                                     |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                  | Opleiding                                                                                          | Werkervaring                                                                                 | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Frequentie                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                                                                                                                                                         |                                                                                                            |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Relevante HBO opleiding</li> </ul>                                                                             | 3 jaar met inrichtingen met gevaarlijke stoffen, waarvan tenminste 1 jaar in uitvoering Brzo-activiteiten. | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Zie klasse III algemeen</i></li> <li>▪ Veiligheidsbeheerssystemen</li> <li>▪ Auditkennis met VBS</li> </ul> | Besteden van 2/3 fte aan deze zeven activiteiten bij klasse III inrichtingen, waarvan 1/2 fte aan deze zeven activiteiten bij klasse III Brzo inrichtingen én uitvoeren van vier volledige audits per jaar |
| Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Cursus lead-auditor</li> <li>▪ Specialistisch opleidingsprogramma NIM voor Brzo toezicht</li> </ul> |                                                                                                            | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Technische procesvoering gevaarlijke stoffen</li> </ul>                                                  |                                                                                                                                                                                                            |

\* voor zover dit betrekking heeft op het toezicht in het kader van het Besluit risico's zware ongevallen

|                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Eisen aan organisaties</b> die deze zeven activiteiten uitvoeren                                  |
| minimaal 2 medewerkers per sector die voldoen aan bovengenoemde criteria (afhankelijk van de klasse) |

## 6. Toezicht en handhaving bodem

Onderstaande activiteiten moeten binnen de overheid uitgevoerd worden. Het betreffen kernactiviteiten van de toezicht en handhaving. Bij eenvoudige saneringen

### Activiteit

1. Maken van een risicoanalyse en indien nodig vertalen naar locatie-specifiek toezicht plan met risico's, beoordelingspunten en bijbehorende toezichtmethode en frequentie.
2. Voorbereiden op basis van openbare en locatie specifieke bronnen en uitvoeren van controles ter plaatse.
3. Bevindingen rapporteren, overtredingen melden, optreden en ambtelijke vooraankondiging maken. Opstellen bezoekverslag/brief.
4. Handhaven bij (opnieuw) geconstateerde overtredingen conform sanctiestrategie.
5. Behandelen ongewone voorvallen 24 uur per dag, klachten, meldingen en verzoeken tot handhaven.
6. Tijdig signaleren welke specialisten en/of juristen moeten worden ingeschakeld en hun bijdragen op relevantie, toepasbaarheid en benodigde diepgang beoordelen.

### Eisen aan medewerkers die deze zes activiteiten uitvoeren voor eenvoudige saneringen

| Opleiding                                                                                                                                                  | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                            | Frequentie                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ MBO niveau</li> </ul>                                                                             | 1 jaar       | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Awb</li> <li>▪ Wbb</li> <li>▪ Bbk</li> <li>▪ Bodem en -onderzoek en sanering</li> <li>▪ Landelijke handhavingstrategie (LHS)</li> </ul> | Besteden van 1/3 fte aan deze zes activiteiten. |
| Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verdiepingscursus toezicht en handhaving</li> <li>▪ Verdiepingscursus bodem</li> </ul> |              | Diepgaande kennis:                                                                                                                                                                            |                                                 |

### Eisen aan organisaties die deze zes activiteiten uitvoeren

|                                                               |
|---------------------------------------------------------------|
| minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |
|---------------------------------------------------------------|

Onderstaande activiteiten moeten binnen de overheid uitgevoerd worden. Het betreffen kernactiviteiten van de toezicht en handhaving. Bij complexe saneringen

#### Activiteit

7. Administratief toezicht houden op basis van openbare en bedrijfsspecifieke documenten (inclusief het beoordelen van rapporten die naar aanleiding van de vergunning of melding moeten worden ingediend, bijv. NRB toets)

**Eisen aan medewerkers** die deze activiteit uitvoeren voor complexe saneringen

|  | Opleiding                                                                                                                                              | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                                          | Frequentie                                |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>HBO niveau</li> </ul>                                                                           | 2 jaar       | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li><i>zie eenvoudige saneringen</i></li> </ul>                             | Besteden van 2/3 fte aan deze activiteit. |
|  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li><i>zie eenvoudige saneringen</i></li> <li>Specialistische opleiding bodem</li> </ul> |              | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>Wet bodembescherming</li> <li>AO/IC Grondstromenbeheer</li> </ul> |                                           |

**Eisen aan organisaties** die deze activiteit uitvoeren

|  |                                                               |
|--|---------------------------------------------------------------|
|  | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |
|--|---------------------------------------------------------------|

## 7. Toezicht en handhaving groene wetgeving

Onderstaande activiteiten moeten binnen de overheid uitgevoerd worden. Het betreffen kernactiviteiten van de toezicht en handhaving.

### Activiteit

1. Het beoordelen of ontheffing- of vergunningplichtige activiteiten op basis van de wet natuurbescherming plaatsvinden.
2. Maken van een risicoanalyse en indien nodig vertalen naar situatie specifiek toezichtsplan met risico's, beoordelingspunten en bijbehorende toezichtmethode en frequentie.
3. Voorbereiden op basis van openbare en situatie specifieke bronnen en uitvoeren van controles ter plaatse.
4. Bevindingen rapporteren, overtredingen melden, optreden en ambtelijke vooraankondiging maken. Opstellen bezoekverslag/brief.
5. Handhaven bij (opnieuw) geconstateerde overtredingen conform sanctiestrategie.
6. Behandelen klachten, meldingen (ongewone voorvallen) en verzoeken tot handhaven.
7. Tijdig signaleren welke specialisten en/of juristen moeten worden ingeschakeld en hun bijdragen op relevantie, toepasbaarheid en benodigde diepgang beoordelen.

### Eisen aan medewerkers die deze zeven activiteiten uitvoeren

|  | Opleiding                                                                                                                                                                                            | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                     | Frequentie                                        |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding:<br>▪ MBO niveau                                                                                                                                                                      | 1 jaar       |                                                                                                        | Besteden van 2/3 fte aan deze zeven activiteiten. |
|  | Aanvullende opleiding(en):<br>▪ Basiscursus Wet Natuurbescherming<br>- <i>Soortenbescherming</i><br>- <i>Gebiedsbescherming</i><br>- <i>Houtopstanden</i><br>▪ Basiscursus Awb<br>▪ Basiscursus Wabo |              | Diepgaande kennis:<br>▪ Stedelijk groen<br>▪ Natura2000<br>▪ Ecologische en landschappelijke condities |                                                   |

### Eisen aan organisaties die deze zeven activiteiten uitvoeren

|  |                                                               |
|--|---------------------------------------------------------------|
|  | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |
|--|---------------------------------------------------------------|



## 7a. Toezicht en handhaving groene wetgeving

Onderstaande activiteiten moeten binnen de overheid uitgevoerd worden. Het betreffen kernactiviteiten van de toezicht en handhaving.

### Activiteit

1. Het beoordelen of ontheffing- of vergunningplichtige activiteiten op basis van de wet natuurbescherming plaatsvinden.
2. Maken van een risicoanalyse en indien nodig vertalen naar situatie specifiek toezichtsplan met risico's, beoordelingspunten en bijbehorende toezichtmethode en frequentie.
3. Voorbereiden op basis van openbare en situatie specifieke bronnen en uitvoeren van controles ter plaatse.
4. Bevindingen rapporteren, overtredingen melden, optreden en ambtelijke vooraankondiging maken. Opstellen bezoekverslag/brief.
5. Handhaven bij (opnieuw) geconstateerde overtredingen conform sanctiestrategie.
6. Behandelen klachten, meldingen (ongewone voorvallen) en verzoeken tot handhaven.  
Tijdig signaleren welke specialisten en/of juristen moeten worden ingeschakeld en hun bijdragen op relevantie, toepasbaarheid en benodigde diepgang beoordelen.

### Eisen aan medewerkers die deze zeven activiteiten uitvoeren

|  | Opleiding                                                                                                                                                                                            | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                     | Frequentie                                        |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding:<br>▪ MBO niveau                                                                                                                                                                      | 1 jaar       |                                                                                                        | Besteden van 2/3 fte aan deze zeven activiteiten. |
|  | Aanvullende opleiding(en):<br>▪ Basiscursus Wet Natuurbescherming<br>- <i>Soortenbescherming</i><br>- <i>Gebiedsbescherming</i><br>- <i>Houtopstanden</i><br>▪ Basiscursus Awb<br>▪ Basiscursus Wabo |              | Diepgaande kennis:<br>▪ Stedelijk groen<br>▪ Natura2000<br>▪ Ecologische en landschappelijke condities |                                                   |

### Eisen aan organisaties die deze zeven activiteiten uitvoeren

|  |                                                               |
|--|---------------------------------------------------------------|
|  | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |
|--|---------------------------------------------------------------|

Juridische deskundigheidsgebieden

## 8. Behandelen juridische aspecten vergunningverlening

Onderstaande activiteiten moeten binnen de overheid uitgevoerd worden. Het betreffen kernactiviteiten van de Wabo die bij het bevoegd gezag thuishoren.

### Activiteit

1. (Procedureel) beoordelen van vergunningaanvragen.
2. Adviseren over diverse juridische vraagstukken op het terrein van het omgevingsrecht.
3. Adviseren dan wel opstellen van beschikkingen ten aanzien van (complexe) aanvragen op grond van de Wabo, en het adviseren over gedoogbeschikkingen (zorgvuldige voorbereiding, deugdelijke motivering, gebaseerd op actuele wetgeving en conform de jurisprudentie).
4. Behandelen van bezwaar- en beroepschriften, verzoeken voorlopige voorziening en zienswijzen, opstellen verweerschriften en pleitnota's en vertegenwoordigen van het bevoegd gezag bij de behandeling ter zitting.

### Eisen aan medewerkers die deze vier activiteiten uitvoeren

| Opleiding                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Werkervaring                    | Aanvullende kennis                                           | Frequentie                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Basisopleiding:<br>▪ Relevante HBO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 jaar voor activiteiten 1 en 2 | Basiskennis:                                                 | Besteden van 1/2 fte aan deze vier activiteiten of per paar minimaal 5 procedures doorlopen inclusief vertegenwoordiging ter zitting (voor activiteit 4) |
| Aanvullende opleiding(en):<br><br><ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Basiscursus Wro</li> <li>▪ Basiscursus Bouwbesluit (incl. toepassing van gelijkwaardigheid)</li> <li>▪ Basiscursus Woningwet</li> <li>▪ Basiscursus Erfgoedwet</li> <li>▪ Basiscursus Wm</li> <li>▪ Basiscursus Wet natuurbescherming</li> <li>▪ Verdiepingscursus Awb</li> <li>▪ Verdiepingscursus omgevingsrecht (Wabo en bijzondere milieuwetgeving)</li> </ul> | 3 jaar voor activiteit 3 en 4   | Diepgaande kennis:<br><br>Jurisprudentie<br>▪ Jurisprudentie |                                                                                                                                                          |

### Eisen aan organisaties die deze vier activiteiten uitvoeren

|                                                               |
|---------------------------------------------------------------|
| minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |
|---------------------------------------------------------------|

## 9. Behandelen juridische aspecten handhaving

Onderstaande activiteiten moeten binnen de overheid uitgevoerd worden. Het betreffen kernactiviteiten van de Wabo die bij het bevoegd gezag thuishoren.

### Activiteit

1. (Procedureel) beoordelen van handhavingsverzoeken en gedoogbeschikkingen.
2. Adviseren over juridische vraagstukken op het terrein van omgevingsrecht.
3. Behandelen en begeleiden van handhavingsprocedures.
4. Opstellen van beschikkingen ten aanzien van (complexe) handhavingszaken (ook gedoogbeschikkingen) en het doen van aanschrijvingen in het kader van de Wabo onderdelen bouw, RO en milieu (zorgvuldige voorbereiding, deugdelijke motivering, gebaseerd op actuele wetgeving en conform de jurisprudentie).
5. Adviseren over flankerend beleid / afstemming bestuursrechtelijke acties en strafrechtelijk vervolg door boa.
6. Adviseren over invorderen bestuurlijke geldschulden.
7. Behandelen van bezwaar- en beroepschriften, verzoeken voorlopige voorziening en zienswijzen, opstellen verweerschriften en pleitnota's en vertegenwoordigen van het bevoegd gezag bij de behandeling ter zitting.

### Eisen aan medewerkers die deze zeven activiteiten uitvoeren

|  | Opleiding                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Werkervaring                     | Aanvullende kennis                     | Frequentie                                                                                                                                                |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding:<br>▪ Relevante HBO                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 jaar voor activiteiten 1 en 2  | Basiskennis:                           | Besteden van 1/2 fte aan deze zeven activiteiten of per jaar minimaal 5 procedures doorlopen inclusief vertegenwoordiging ter zitting (voor activiteit 7) |
|  | Aanvullende opleiding(en):<br>▪ Basiscursus Wro<br>▪ Basiscursus Bouwbesluit (incl toepassing van gelijkwaardigheid)<br>▪ Basiscursus Woningwet<br>▪ Basiscursus Wm<br>▪ Basiscursus Wet natuurbescherming<br>▪ Basiscursus Erfgoedwet<br>▪ Verdiepingscursus Awb<br>▪ Verdiepingscursus omgevingsrecht<br>▪ Basiscursus straf(proces)recht | 3 jaar voor activiteiten 3 t/m 7 | Diepgaande kennis:<br>▪ Jurisprudentie |                                                                                                                                                           |

### Eisen aan organisaties die deze zeven activiteiten uitvoeren

minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria

## 10. Behandelen juridische aspecten afwijkingsbesluiten

Onderstaande activiteiten moeten binnen de overheid uitgevoerd worden. Het betreffen kernactiviteiten van de Wabo die bij het bevoegd gezag thuishoren. Een medewerker op HBO-niveau beoordeelt bij de intake per geval of er sprake is van een complexe of eenvoudige situatie.

### Activiteit

1. Toetsen van een aanvraag aan het bestemmings- of inpassingsplan en het beoordelen van ontheffingsmogelijkheden.
2. Beoordelen wel/niet meewerken aan een initiatief en planologische medewerking.
3. Maken van een keuze voor het geëigende juridische/planologische instrument per initiatief (afwijkingsbesluit of een andere planvorm/besluit op basis van de Wabo of Wro).
4. Voorbereiden, motiveren, opstellen en laten nemen van een afwijkingsbesluit.
5. Behandelen van bezwaar- en beroepschriften, verzoeken voorlopige voorziening en zienswijzen, opstellen verweerschriften en pleitnota's en vertegenwoordigen van het bevoegd gezag bij de behandeling ter zitting naar aanleiding van een afwijkingsbesluit

### Eisen aan medewerkers die deze vijf activiteiten uitvoeren

|  | Opleiding                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Werkervaring                                                                                                                                                                                             | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Frequentie                                                                                                                                                |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Relevante HBO</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                     | Voor activiteit 1:<br>1 jaar of 15 toetsingen en beoordelingen<br><br>Voor activiteit 2-4:<br>1 jaar voor binnenplanse afwijkingen of eenvoudige situaties<br><br>Voor activiteit 2-5, overig:<br>3 jaar | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bouwverordening</li> <li>▪ Lokaal beleid</li> <li>▪ Structuurvisies</li> <li>▪ Inpassingsplannen</li> <li>▪ Bestemmingsplannen</li> <li>▪ Ladder duurzame verstedelijking</li> <li>▪ Voor activiteit 2-5, overig: Grondexploitatie en planeconomie (RO)</li> </ul> | Besteden van 1/3 fte aan deze vijf activiteiten of per jaar minimaal 5 procedures doorlopen inclusief vertegenwoordiging ter zitting (voor activiteit 5). |
|  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Basiscursus Wro</li> <li>▪ Verdiepingscursus Awb</li> <li>▪ Verdiepingscursus omgevingsrecht</li> <li>▪ Basiscursus Woningwet</li> <li>▪ Basiscursus Wm</li> <li>▪ Basiscursus Wet natuurbescherming</li> <li>▪ Basiscursus Erfgoedwet</li> </ul> |                                                                                                                                                                                                          | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Jurisprudentie</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                           |

### Eisen aan organisaties die deze vijf activiteiten uitvoeren

|                                                               |
|---------------------------------------------------------------|
| minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |
|---------------------------------------------------------------|

# 11. Ketentoezicht

Onderstaande activiteiten moeten binnen de overheid uitgevoerd worden. Het betreffen kernactiviteiten van de Wabo die bij het bevoegd gezag thuishoren.

## Activiteit

1. Voorbereidend onderzoek externe en schriftelijke en open bronnen.
2. Uitvoeren van tactische/risico analyses keten/branche/bedrijf o.b.v. prioriteiten, beleid of op verzoek.
3. Opstellen van ketenbeschrijvingen en barrièremodellen.
4. Opstellen van analyseprofielen en interventiestrategie.
5. Data verzamelen, veredelen en analyseren.

## Eisen aan medewerkers die deze vijf activiteiten uitvoeren

| Opleiding                                                                                                                                                                                                                | Werkervaring                                             | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Frequentie                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ HBO niveau</li> </ul>                                                                                                                                           | 1 jaar en 1 jaar als toezichthouder of informatieanalist | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wm, Wabo, Awb, Wbb, Bbk, Asbestregelgeving, WED</li> <li>▪ Grondbeginselen milieuthema's</li> <li>▪ AO/IC financieel en stofstromen,</li> <li>▪ Fysiek en administratief toezicht</li> <li>▪ Data-analyse, analysetools en informatieverwerking, LMA</li> <li>▪ Inzicht kernactiviteiten ketenpartners</li> <li>▪ rapportagevaardigheden</li> </ul> | Besteden van 1/3 fte aan deze vijf activiteiten en/of 5 keer per jaar het uitvoeren van een onderzoek |
| Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verdiepingscursus (tactisch) informatieanalist</li> <li>▪ Informatiegestuurde Handhaving (IGH)</li> <li>▪ Tactische Criminaliteitsanalyse</li> </ul> |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                       |

## Eisen aan organisaties die deze vijf activiteiten uitvoeren

minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria

## Activiteit

6. Draaiboek opstellen voor diepgaand onderzoek
7. Inspecties ter plaatse uitvoeren (combineren financiële en stofstromen).
8. Identificeren onregelmatigheden en oorzaken.
9. Identificeren fraude.
10. Samenwerken in multidisciplinaire ketenteams

| Eisen aan medewerkers die deze vijf activiteiten uitvoeren |                                                                                              |                                                                                   |                                                                                                                                                |                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                            | Opleiding                                                                                    | Werkervaring                                                                      | Aanvullende kennis                                                                                                                             | Frequentie                                                                                            |
|                                                            | Basisopleiding:<br>▪ <i>Zie activiteiten 1 t/m 5</i>                                         | 1 jaar en 2 jaar als toezichthouder, ketentoezichthouder of Forensisch accountant | Basiskennis:<br>▪ <i>Zie activiteiten 1 t/m 5</i><br>▪ AO/IC financieel en stofstromen                                                         | Besteden van 1/3 fte aan deze vijf activiteiten en/of 5 keer per jaar het uitvoeren van een onderzoek |
|                                                            | Aanvullende opleiding(en):<br>▪ <i>Zie activiteiten 1 t/m 5</i><br>▪ Administratief toezicht |                                                                                   | Diepgaande kennis:<br>▪ Forensisch accountant<br>▪ Milieu- en kwaliteitsmanagementsystemen en bijbehorende toetsingstechnieken<br>▪ Boekhouden |                                                                                                       |

| Eisen aan organisaties die deze vijf activiteiten uitvoeren |                                                               |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
|                                                             | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |

#### Activiteit

11. Fungeren als intern informatieknooppunt.
12. Uitwisselen van informatie met ketenpartners

| Eisen aan medewerkers die deze twee activiteiten uitvoeren |                                                      |              |                                                                                                 |                                                  |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|                                                            | Opleiding                                            | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                              | Frequentie                                       |
|                                                            | Basisopleiding:<br>▪ <i>Zie activiteiten 1 t/m 5</i> | 1 jaar       | Basiskennis:<br>▪ <i>Zie activiteiten 1 t/m 5</i>                                               | Besteden van 1/3 fte aan deze twee activiteiten. |
|                                                            |                                                      |              | Diepgaande kennis:<br>▪ Inzicht in activiteiten en werkwijze van andere handhavingsorganisaties |                                                  |

| Eisen aan organisaties die deze twee activiteiten uitvoeren |                                                               |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
|                                                             | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |

## 12. Buitengewone opsporing milieu, welzijn en infrastructuur

Onderstaande activiteiten moeten binnen de overheid uitgevoerd worden. Het betreffen kernactiviteiten van de Wabo die bij het bevoegd gezag thuishoren.

### Activiteit

- 1 Opsporen van (economische) milieudelicten op het terrein van natuur en milieu en fysieke leefomgeving (waaronder bouwen, bodem, asbest, wonen, monumenten en ruimte) voor de benodigde deskundigheidsgebieden:
  - a. uitvoerend ondersteunen bij (eenvoudige) zaken;
  - b. deskundig ondersteunen bij gecompliceerde strafzaken;
  - c. signaleren van zaken die buiten de opsporingsbevoegdheid of competenties vallen;
  - d. terugkoppelen uitvoerbaarheid/handhaafbaarheid van normen en beleid.
- 2 Opmaken strafrechtelijke stukken (Procesverbaal, SAM-verbaal, BSB-m, politietransactie)
- 3 Informatie-uitwisseling politie, justitie en overige opsporingspartners

### Eisen aan medewerkers die deze activiteit uitvoeren

|  | Opleiding                                                                                                                                                                          | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                                                                         | Frequentie                                |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>MBO niveau. Afhankelijk van het taakgebied de bijbehorende opleidingseisen, plus aanvullende eisen aan BOA-schap</li> </ul> | 1 jaar       | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>Afhankelijk van taakgebied conform criteria voor dat taakgebied</li> <li>WED</li> <li>AVG</li> <li>Opsporingsmethoden en – technieken</li> </ul>                                                                       | Besteden van 1/3 fte aan deze activiteit. |
|  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>Basisopleiding voor boa's</li> <li>Permanente her- en bijscholing voor boa's</li> </ul>                          |              | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>Handhavingprocedures en jurisprudentie</li> <li>Strafvordering</li> <li>Verhoortechnieken</li> <li>Conflicthantering</li> <li>Taakgericht kunnen zoeken naar mogelijke overtredingen via digitale weg</li> </ul> |                                           |

### Eisen aan organisaties die deze activiteit uitvoeren

|                                                                |
|----------------------------------------------------------------|
| minimaal 3 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria. |
|----------------------------------------------------------------|



Specialistische deskundigheidsgebieden accent bouwen



**Activiteit**

- 6 Toetsen uitgangspunten, tekeningen en berekeningen ventilatie.
- 7 Beoordelen bouwplan op samenhang tussen alle bouwfysische aspecten.
- 8 Toetsen tekeningen en berekeningen geluidwering
- 9 Toetsen bouwkundige details koudebruggen.
- 10 Toetsen uitgangspunten en berekeningen EPC en luchtdoorlatendheid

**Eisen aan medewerkers** die deze vijf activiteiten uitvoeren

|  | <b>Opleiding</b>                                                                                                     | <b>Werkervaring</b>         | <b>Aanvullende kennis</b>                                                                                                                                                | <b>Frequentie</b>                                |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Zie activiteit 1 t/m 5 complex</i></li> </ul>            | 3 jaar toetsing en controle | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Zie activiteit 1 t/m 5 complex</i></li> <li>▪ <i>Installatietechniek</i></li> </ul>                             | Besteden van 1/3 fte aan deze vijf activiteiten. |
|  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Zie activiteit 1 t/m 5 complex</i></li> </ul> |                             | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Opzet, data-invoer, technische toepassingen en resultaten diverse rekenmethodes bouwfysica</i></li> </ul> |                                                  |

**Eisen aan organisaties** die deze vijf activiteiten uitvoeren

|  |                                                               |
|--|---------------------------------------------------------------|
|  | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |
|--|---------------------------------------------------------------|

# 14. Brandveiligheid

Onderstaande activiteiten 1 t/m 10 moeten binnen de overheid uitgevoerd worden. Een medewerker op HBO-niveau beoordeelt bij de intake per geval of er sprake is van een complexe of eenvoudige situatie.

## Activiteit

- 1 Adviseren bij standaard / niet complexe vergunningen en meldingen bouw en milieu.
- 2 Adviseren bij vergunningen brandveilig gebruik.
- 3 Monitoren en analyseren van controlegegevens, ingekomen meldingen e.d.
- 4 Afhandelen van klachten.
- 5 Uitvoeren van standaard / niet complexe inspecties brandpreventie.
- 6 Beoordelen van eenvoudige gelijkwaardigheden.
- 7 Adviseren en laten informeren bij eenvoudige afwijkingsbesluiten (o.a. t.a.v. bereikbaarheid, bluswatervoorzieningen, brandweezorg, opkomsttijden etc.).

## Eisen aan medewerkers die deze zeven activiteiten uitvoeren

|  | Opleiding                                                                                                                                         | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                          | Frequentie                                        |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding:<br>▪ MBO niveau                                                                                                                   | 1 jaar       | Basiskennis:<br>▪ Awb, Wm, Omgevingsrecht en Wro                                                            | Besteden van 1/2 fte aan deze zeven activiteiten. |
|  | Aanvullende opleiding(en):<br>▪ Basiscursus bouwbesluit (incl beoordelen van gelijkwaardigheid)<br>▪ Specialistische opleiding brandpreventie MBO |              | Diepgaande kennis:<br>▪ Onderlinge samenhang doorgronden van wetsvoorschriften en normen bouwbesluit / Wabo |                                                   |

## Eisen aan organisaties die deze zeven activiteiten uitvoeren

|                                                               |
|---------------------------------------------------------------|
| minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |
|---------------------------------------------------------------|

**Activiteit**

- 8 Adviseren bij complexe vergunningen en meldingen bouw en milieu.  
 9 Uitvoeren van complexe inspecties brandpreventie.  
 10 Beoordelen van complexe gelijkwaardigheden.  
 11 Adviseren en laten informeren bij een complex afwijkingsbesluit (o.a. t.a.v. bereikbaarheid, bluswatervoorzieningen, brandweezorg, opkomsttijden etc.).

**Eisen aan medewerkers** die deze vier activiteiten uitvoeren

|  | <b>Opleiding</b>                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Werkervaring</b> | <b>Aanvullende kennis</b>                                                                                                                                                                                       | <b>Frequentie</b>                                |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ HBO niveau</li> </ul>                                                                                                                                                                    | 3 jaar              | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Zie activiteiten 1 t/m 7</i></li> </ul>                                                                                                                | Besteden van 1/2 fte aan deze vier activiteiten. |
|  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Basiscursus bouwbesluit (incl beoordelen van gelijkwaardigheid)</li> <li>▪ Basiscursus procestechnologie</li> <li>▪ Specialistische opleiding brandpreventie (HBO)</li> </ul> |                     | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Zie activiteiten 1 t/m 7</i></li> <li>▪ Chemische eigenschappen van stoffen en procestechnologie</li> <li>▪ Risico- en effectanalyses</li> </ul> |                                                  |

**Eisen aan organisaties** die deze vier activiteiten uitvoeren

|  |                                                               |
|--|---------------------------------------------------------------|
|  | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |
|--|---------------------------------------------------------------|

## 15. Constructieve veiligheid

Onderstaande activiteiten 1 t/m 6 kunnen uitbesteed worden aan een marktpartij mits de uitbestedende overheidsorganisatie beschikt over het deskundigheidsgebied '2. Vergunningverlening bouwen en ruimtelijke ordening' en '4. Toezicht en handhaving bouwen en ruimtelijke ordening'. Voor een verduidelijking voor eenvoudige- en complexe situaties zie blz 13 van deel A

### Activiteit

- 1 Controleren constructietekeningen en berekeningen op constructieve veiligheid
- 2 Beoordelen bouwmaterialen betrekking hebbende op de constructie van het bouwwerk.
- 3 Toetsen van de gehele constructie van een bouwaanvraag.
- 4 Bespreken en vastleggen van bevindingen over de gehanteerde rekenmethode en schematisering met het raadgevend ingenieursbureau dat de bouwconstructie heeft ontworpen.
- 5 Inspecteren op uitvoering complexe constructieve zaken.
- 6 Inspecteren op constructies in de gebruiksfase.

### Eisen aan medewerkers die deze zes activiteiten uitvoeren voor

|  | Opleiding                                                                                                                                                                                                                               | Werkervaring                                             | Aanvullende kennis                                                                                                                                | Frequentie                                      |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>HBO niveau</li> </ul>                                                                                                                                                            | 1 jaar voor eenvoudige situaties en 3 jaar voor complexe | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>Actuele bouwnormen</li> <li>rekenmodellen / computerprogrammatuur</li> </ul>                  | Besteden van 1/2 fte aan deze zes activiteiten. |
|  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>Verdiepingscursus bouwbesluit (incl beoordelen van gelijkwaardigheid)</li> <li>Specialistische opleiding beton-, staal-, of houtconstructeur op HBO niveau</li> </ul> |                                                          | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>Onderlinge samenhang doorgronden van wetsvoorschriften en normen bouwbesluit</li> </ul> |                                                 |

### Eisen aan organisaties die deze zes activiteiten uitvoeren voor

|  |                                           |                                                                                         |
|--|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>eenvoudige situaties</b>               | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria voor eenvoudige situaties |
|  | een of meerdere <b>complexe situaties</b> | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria voor complexe situaties   |

## 16. Bouwakoestiek

Vervallen, deels opgegaan in deskundigheidsgebied 21 Geluid.

## 17. Sloop en asbest

Onderstaande activiteiten kunnen ook uitbesteed worden aan een marktpartij mits de uitbestedende overheidsorganisatie beschikt over het deskundigheidsgebied '4. Toezicht en handhaving bouwen en ruimtelijke ordening'.

### Activiteit

1. Beoordelen indieningsvereisten melding sloopwerkzaamheden of veiligheidsplan benodigd is.
2. Inschakelen van specialisten voor complexe situaties en beoordelen toepasbaarheid advies van specialist;
3. Beoordelen melding voor het geheel of gedeeltelijk slopen van bouwwerken:
  - a. controleren van de volledigheid, juistheid van de inhoud van de meldingen in relatie tot de indieningsvereisten;
  - b. toetsen aan Bouwbesluit 2012 (werkwijze, asbestinventarisatierapport, afvalscheiding en eindbeoordelingsrapportage) en Wm (stortbewijs);
  - c. opstellen adviesrapport;
4. Toezicht op sloopwerkzaamheden, onderdeel asbestsloop en -verwijdering incl. eindbeoordeling op de werkzaamheden.
5. Nemen van materiaalmonsters op locatie.
6. Toezicht op mobiele brekers.
7. Bevindingen rapporteren, overtredingen melden, optreden en ambtelijke vooraankondiging maken (dit laatste indien niet door een marktpartij wordt getoetst).

### Eisen aan medewerkers die deze zeven activiteiten uitvoeren

|  | Opleiding                                                                                                                               | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Frequentie                                                           |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ MBO niveau</li> </ul>                                                          | 1 jaar       | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Woningwet</li> <li>▪ Bouwbesluit</li> <li>▪ Besluit bodemkwaliteit (bbk),</li> <li>▪ Wet bodembescherming (Wbb)</li> <li>▪ Omgevingsrecht</li> <li>▪ Besluit mobiel breken bouw- en sloopafval</li> <li>▪ Asbestherkenning</li> <li>▪ Asbestverwijderingsbesluit</li> </ul> | Besteden van 1/4 fte aan (een gedeelte van) deze zeven activiteiten. |
|  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Specialistische opleiding asbestdeskundige conform SC570</li> </ul> |              | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Onderlinge samenhang doorgronden van voorschriften Asbestverwijderingsbesluit en Besluit mobiel breken bouw- en sloopafval</li> </ul>                                                                                                                                 |                                                                      |

### Eisen aan organisaties die deze zeven activiteiten uitvoeren

minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria



## 17a. Sloop en asbest

Onderstaande activiteiten kunnen ook uitbesteed worden aan een marktpartij mits de uitbestedende overheidsorganisatie beschikt over het deskundigheidsgebied '4. Toezicht en handhaving bouwen en ruimtelijke ordening'.

### Activiteit

1. Beoordelen indieningsvereisten melding sloopwerkzaamheden of veiligheidsplan benodigd is.
2. Inschakelen van specialisten voor complexe situaties en beoordelen toepasbaarheid advies van specialist;
3. Beoordelen melding voor het geheel of gedeeltelijk slopen van bouwwerken:
  - a. controleren van de volledigheid, juistheid van de inhoud van de meldingen in relatie tot de indieningsvereisten;
  - b. toetsen aan Bouwbesluit 2012 (werkwijze, asbestinventarisatierapport, afvalscheiding en eindbeoordelingsrapportage) en Wm (stortbewijs);
  - c. opstellen adviesrapport;
4. Toezicht op sloopwerkzaamheden, onderdeel asbestsloop en -verwijdering incl. eindbeoordeling op de werkzaamheden.
5. Nemen van materiaalmonsters op locatie.
6. Toezicht op mobiele brekers.  
Bevindingen rapporteren, overtredingen melden, optreden en ambtelijke vooraankondiging maken (dit laatste indien niet door een marktpartij wordt getoetst).

### Eisen aan medewerkers die deze zeven activiteiten uitvoeren

|  | Opleiding                                                                                                                               | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Frequentie                                                           |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ MBO niveau</li> </ul>                                                          | 1 jaar       | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Woningwet</li> <li>▪ Bouwbesluit</li> <li>▪ Besluit bodemkwaliteit (bbk),</li> <li>▪ Wet bodembescherming (Wbb)</li> <li>▪ Omgevingsrecht</li> <li>▪ Besluit mobiel breken bouw- en sloopafval</li> <li>▪ Asbestherkenning</li> <li>▪ Asbestverwijderingsbesluit</li> </ul> | Besteden van 1/4 fte aan (een gedeelte van) deze zeven activiteiten. |
|  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Specialistische opleiding asbestdeskundige conform SC570</li> </ul> |              | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Onderlinge samenhang doorgronden van voorschriften Asbestverwijderingsbesluit en Besluit mobiel breken bouw- en sloopafval</li> </ul>                                                                                                                                 |                                                                      |

### Eisen aan organisaties die deze zeven activiteiten uitvoeren

minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria

Specialistische deskundigheidsgebieden accent milieu

Vallen zowel onder omgevingsdienst als gemeenten

## 18. Afvalwater (indirecte lozingen)

Activiteiten kunnen uitbesteed worden mits overheid over het deskundigheidsgebied toezicht en handhaven milieu beschikt en minimaal één medewerker met de deskundigheid voor afvalwater.

### Activiteit

1. (Adviseren over) monsterneming, het beoordelen en het uitvoeren van (standaard) controles van lozingen die vallen onder algemene regels en vergunde indirecte lozingen.
2. Opstellen/beoordelen van en adviseren over bemonsteringsplannen.
3. Beoordelen van afvalwaterpreventieplannen op zowel kwaliteit als kwantiteit.
4. Het uitvoeren van handhaafbaarheidstoetsen bij vergunningen- en maatwerkprocedures.
5. Behandelen van en adviseren bij klachten.

### Eisen aan medewerkers die deze vijf activiteiten uitvoeren

|  | Opleiding                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Frequentie                                       |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ HBO niveau*</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                           | 2 jaar       | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Protocollen voor emissiemetingen en normstellingen (emissie-eisen) van afvalwater.</li> <li>▪ GRP en beleidsvelden gerelateerd aan water en riolering</li> <li>▪ kennis van andere overheidsorganen binnen de afvalwaterketen</li> <li>▪ Kennis van relevante wetgeving</li> </ul> | Besteden van 1/3 fte aan deze vijf activiteiten. |
|  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Chemie en afvalwatertechnologie</li> <li>▪ Industriële bedrijfsprocessen</li> <li>▪ Zuiveringsproces RWZI (TAZ)</li> <li>▪ Monsterneming strategieën</li> <li>▪ Bemonsteringsopstellingen</li> <li>▪ Handhaving Milieu-Water (HAMIL Water)</li> </ul> |              | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Het in samenhang interpreteren en hanteren van wetsvoorschriften Wet bodemkwaliteit, Wet bodembescherming en Waterwet</li> </ul>                                                                                                                                             |                                                  |

### Eisen aan organisaties die deze vijf activiteiten uitvoeren

|                                                               |
|---------------------------------------------------------------|
| minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |
|---------------------------------------------------------------|

\*Monsterneming, het beoordelen en het uitvoeren van (standaard) controles van lozingen die vallen onder algemene regels kan op MBO niveau plaatsvinden.

## 19. Bodem, bouwstoffen, water

Activiteiten 2 en 3 kunnen uitbested worden aan een marktpartij mits de uitbestedende overheidsorganisatie beschikt over de deskundigheidsgebieden '2. Vergunningverlening bouwen en ruimtelijke ordening', '4. Toezicht en handhaving bouwen en ruimtelijke ordening', '6. Toezicht en handhaving bodem' en '11. Ketentoezicht'.

### Activiteit

1. Onderhouden, gebruiken en toegankelijk maken van informatie uit een Bodeminformatiesysteem (BIS).

### Eisen aan medewerkers die deze activiteit uitvoeren

|  | Opleiding                                                                    | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                                                     | Frequentie                              |
|--|------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ MBO niveau</li></ul> | 1 jaar       | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Openbaarmaking informatie aan externen</li><li>▪ Bodeminformatiesysteem</li></ul> | Besteden van ¼ fte aan deze activiteit. |
|  | Aanvullende opleiding(en):                                                   |              |                                                                                                                                        |                                         |

### Eisen aan organisaties die deze activiteit uitvoeren

|  |                                                               |
|--|---------------------------------------------------------------|
|  | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |
|--|---------------------------------------------------------------|

**Activiteit**

2. Ondersteunen en adviseren in het kader van vergunningverlening en toezicht en handhaving, waaronder:
- laten uitvoeren, begeleiden bij en toetsen/controleren van bodemonderzoek/lozingsonderzoek;
  - beoordelen bodembeschermende voorzieningen (indien van toepassing: m.b.t. lozingsonderzoek);
  - uitvoeren van het grondstromenbeheer in het kader van het besluit bodemkwaliteit;
  - beoordelen (aanvragen) grondwateronttrekking, verlenen van de vergunning;
  - beoordelen (aanvragen) bodemenergiesystemen;
  - beoordelen bodemsanering (noodzaak en plan), bodemonderzoek laten uitvoeren.
3. Adviseren in het kader van een eenvoudig 'afwijkingsbesluit'; beoordelen bodemkwaliteit vanuit een oogpunt van volksgezondheid.

**Eisen aan medewerkers** die deze twee activiteiten uitvoeren

|  | Opleiding                                                                                            | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                       | Frequentie                                       |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>HBO niveau</li> </ul>                         | 1 jaar       | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>Waterwet,</li> <li>Awb</li> <li>VTH-procedures</li> <li>Wet bodembescherming</li> <li>Besluit bodemkwaliteit</li> <li>NRB</li> </ul> | Besteden van 1/4 fte aan deze twee activiteiten. |
|  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>Verdiepingscursus bodem</li> </ul> |              |                                                                                                                                                                                          |                                                  |

**Eisen aan organisaties** die deze twee activiteiten uitvoeren

|                                                               |
|---------------------------------------------------------------|
| minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |
|---------------------------------------------------------------|

**Activiteit**

4. Adviseren in het kader van een complex 'afwijkingsbesluit'; beoordelen geo-hydrologische situatie in relatie tot beoogde functie, beoordelen effecten van beoogde functies op waterkwaliteit, waterkwantiteit en waterveiligheid.

**Eisen aan medewerkers** die deze activiteit uitvoeren

|  | Opleiding                                                                                                   | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                                                       | Frequentie                                |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>HBO niveau</li> </ul>                                | 2 jaar       | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Zie activiteiten 2 en 3</i></li> </ul>                                            | Besteden van 1/4 fte aan deze activiteit. |
|  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Zie activiteiten 2 en 3</i></li> </ul> |              | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>Geohydrologische situatie</li> <li>Bodem en -onderzoek en -sanering</li> </ul> |                                           |

|                                                             |                                                               |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Eisen aan organisaties</b> die deze activiteit uitvoeren |                                                               |
|                                                             | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |

## 20. Externe veiligheid

Onderstaande activiteiten 1 t/m 5 moeten binnen de overheid uitgevoerd worden. Activiteit 5 wordt bij voorkeur door bovenregionale samenwerkingsverbanden en/of gespecialiseerde bureaus uitgevoerd. Dit geldt ook voor activiteit 6, omdat een relatief groot en ruimtelijk complex grondgebied nodig is om met voldoende frequentie het grote aantal verschillende typen situaties te kunnen beoordelen.

### Activiteit

1. Vaststellen EV-situatie op basis van het Bevi, Bevb, Bevt en Basisnet (relatie kunnen leggen tussen risicobronnen en ruimtelijke situatie en ontwikkelingen en vise versa).

#### Eisen aan medewerkers die deze activiteit uitvoeren

|  | Opleiding                                                                                                                                  | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                                                                                      | Frequentie                                        |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>MBO niveau</li> </ul>                                                               | 1 jaar       | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>EV (pseudo) wet- en regelgeving en gerelateerde documenten voor inrichtingen, transport en buisleidingen</li> </ul> | Besteden van 1/3 fte aan de activiteiten 1 t/m 6. |
|  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>Basiscursus EV, BEVI, PGS</li> <li>Basiscursus Omgevingsrecht</li> </ul> |              | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>Informatiebronnen transportstromen en gevaarlijke stoffen</li> </ul>                                          |                                                   |

#### Eisen aan organisaties die deze activiteit uitvoeren

|                                                               |
|---------------------------------------------------------------|
| minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |
|---------------------------------------------------------------|

### Activiteit

2. Inbrengen aspecten externe veiligheid in het kader van vergunningverlening, toezicht en handhaving en Ruimtelijke Ordening  
 3. Het bijhouden van de EV-situatie (risicokaart).

#### Eisen aan medewerkers die deze twee activiteiten uitvoeren

|  | Opleiding                                                                                                                                                                                                             | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                                                     | Frequentie                                                                                                                          |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>MBO niveau (voor inrichtingen klasse I)</li> <li>HBO niveau (voor inrichtingen klasse II/III)</li> <li>HBO niveau (voor buisleidingen en transport)</li> </ul> | 1 jaar       | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>EV (pseudo) wet- en regelgeving en gerelateerde documenten voor inrichtingen, transport en buisleidingen</li> <li>begrippen EV</li> <li>Windturbines,</li> <li>Safeti, RBM-II en CAROLA</li> </ul> | Besteden van 1/3 fte aan activiteiten 1 t/m 6 inclusief per jaar minimaal 5 beoordelingen ter plaatse op PGS-richtlijnen uitvoeren, |
|  |                                                                                                                                                                                                                       |              |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                     |

|  |                                                                                                                                                                                                                   |  |                                                                                               |  |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |                                                                                                                                                                                                                   |  | ▪ Activiteitenbesluit                                                                         |  |
|  | Aanvullende opleiding(en):<br>▪ Basiscursus EV, Bevi, PGS, Bevb, Bevt, EV&transport, EV & QRA, RBM-II, Safeti, CAROLA<br>▪ Basiscursus Omgevingsrecht<br>▪ Basiscursus Wabo<br>▪ Basiscursus Ruimtelijke Ordening |  | Diepgaande kennis:<br>▪ Stofcategorieën ADR/CLP/GHS, etikettering, labelling, insluitsystemen |  |

|                                                                    |                                                               |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Eisen aan organisaties</b> die deze twee activiteiten uitvoeren |                                                               |
|                                                                    | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |

|                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Activiteit</b><br>4. Toetsen ontvankelijkheid QRA en het beoordelen van het resultaat van een QRA. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                            |                                                                                        |                                      |                                                                                      |                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Eisen aan medewerkers</b> die deze activiteit uitvoeren |                                                                                        |                                      |                                                                                      |                                                                                                                                                |
|                                                            | <b>Opleiding</b>                                                                       | <b>Werkervaring</b>                  | <b>Aanvullende kennis</b>                                                            | <b>Frequentie</b>                                                                                                                              |
|                                                            | Basisopleiding:<br>▪ HBO niveau                                                        | 3 jaar (regelmatig beoordelen QRA's) | Basiskennis:<br>▪ QRA/risicoberekening                                               | Besteden van 1/3 fte aan deze activiteit inclusief per jaar minimaal 5 QRA's beoordelen (in een mix van inrichtingen en transportmodaliteiten) |
|                                                            | Aanvullende opleiding(en):<br>▪ Safeti<br>▪ QRA en inrichtingen<br>▪ RBMII<br>▪ CAROLA |                                      | Diepgaande kennis:<br>▪ Chemie van stoffen en procestechnologie<br>▪ Bronmaatregelen |                                                                                                                                                |

|                                                             |                                                               |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Eisen aan organisaties</b> die deze activiteit uitvoeren |                                                               |
|                                                             | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |



**Activiteit**

5. Uitvoeren van 'risicoberekening in het kader van Bevi, Bevb, Bevt (Safeti, RBMII, LPG-rekentool, CAROLA), inclusief uitvoeren van een GR-berekening.

**Eisen aan medewerkers die deze activiteit uitvoeren**

|  | Opleiding                                                                                                                                                                                                                                | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                                           | Frequentie                                                                                                                                                        |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Zie activiteit 4</i></li> </ul>                                                                                                                                              | 3 jaar       | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Waarschijnlijkheidsberekeningen</li> <li>▪ Wet en regelgeving vervoer</li> <li>▪ Bron- en beheermaatregelen</li> </ul>                                                                 | Besteden van 2/3 fte aan de deskundigheid Externe veiligheid en daarbinnen 1/3 fte besteden aan deze activiteit inclusief per jaar 9 risicoberekeningen uitvoeren |
|  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Zie activiteit 4.</i></li> <li>▪ Verdiepingscursus procesveiligheid</li> <li>▪ Specialistische opleiding toepassen applicaties (Safeti, RBMII, CAROLA)</li> </ul> |              | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Fysische transportverschijnselen</li> <li>▪ Chemische technologie</li> <li>▪ Technische systeembeveiliging</li> <li>▪ Risicoanalysetechnieken en risicoanalysemethode</li> </ul> |                                                                                                                                                                   |

**Eisen aan organisaties die deze activiteit uitvoeren**

|  |                                                               |
|--|---------------------------------------------------------------|
|  | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |
|--|---------------------------------------------------------------|

**Activiteit**

6. Advisering ten aanzien van verantwoord groepsrisico (inclusief beheersmaatregelen).

**Eisen aan medewerkers die deze activiteit uitvoeren**

|  | Opleiding                                                                      | Werkervaring                         | Aanvullende kennis                                                                                                                                     | Frequentie                                                                                                                                 |
|--|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ HBO niveau</li> </ul> | 3 jaar (regelmatig beoordelen QRA's) | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Zie activiteit 4.</i></li> <li>▪ Zelfredzaamheid en voorbereiden rampenbestrijding</li> </ul> | Uitvoeren van 3 beoordelingen, analyses en verantwoordingen per jaar voor de onderdelen voorbereiden, rampenbestrijding en zelfredzaamheid |
|  | Aanvullende opleiding(en):                                                     |                                      | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Zie activiteit 4.</i></li> <li>▪ Bestuurlijke gevoeligheden</li> </ul>                  |                                                                                                                                            |

**Eisen aan organisaties die deze activiteit uitvoeren**

|  |                                                               |
|--|---------------------------------------------------------------|
|  | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |
|--|---------------------------------------------------------------|

## 21. Geluid (milieu- en bouw)

Onderstaande activiteit 7 moet binnen de overheid uitgevoerd worden. Activiteiten 1 t/m, 6 en 10 en 11 kunnen uitbesteed worden aan een marktpartij mits de uitbestedende overheidsorganisatie beschikt over minimaal één medewerker die beschikt over de deskundigheid nodig voor activiteiten 8 en 9.

### Activiteit

1. Uitvoeren geluidsonderzoeken en daarover adviseren.
2. Inventariseren en controleren van invoergegevens.
3. Opstellen en controleren van rekenmodellen.
4. Bewerken van gegevens en databestanden met o.a. GIS.
5. Bewerken van de berekeningsresultaten en toetsen aan de wet- en regelgeving en rapporteren.
6. Beoordelen/toetsen van metingen in het kader van handhaving.
7. Afgeven hogere waarde ontheffing.
8. Uitvoeren van geluidsmetingen
9. Beoordelen noodzaak voor onderzoek en beoordelen rapportages in het kader van de vergunningverlening, toezicht en het nemen van een afwijkingsbesluit.
10. Adviseren over geluidsaspecten (inclusief hanteren voorschriften).
11. Uitvoeren van trillingsonderzoeken

### Eisen aan medewerkers die deze elf activiteiten uitvoeren

|  | Opleiding                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Frequentie                                      |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ HBO niveau</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                    | 3 jaar       | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wgh, Wro, Awb, M.e.r.</li> <li>▪ Akoestische (eenvoudige) standaard rekenmodellen</li> <li>▪ Bedrijven en milieuzonering</li> <li>▪ NEN normen</li> <li>▪ Gebruik meetapparatuur</li> </ul>                                                                                                                                                                     | Besteden van 1/3 fte aan deze elf activiteiten. |
|  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Basiscursus Omgevingsrecht</li> <li>▪ Basiscursus Wro</li> <li>▪ Basiscursus Bc GIS-applicatie</li> <li>▪ Basiscursus BWT</li> <li>▪ Basiscursus Awb</li> <li>▪ Opleiding milieu geluid of Hogere cursus akoestiek</li> </ul> |              | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Geluidsoverdracht modellen Industrie- en(spoor)weglawaai</li> <li>▪ Winhavi (DirActivity)</li> <li>▪ NEN normen geluid</li> <li>▪ GISapplicaties ESRI MapInfo programmatuur</li> <li>▪ Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012, Handleiding Meten en rekenen industrielawaai</li> <li>▪ Handreiking industrielawaai en vergunningverlening</li> </ul> |                                                 |

|                                                                   |                                                               |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Eisen aan organisaties</b> die deze elf activiteiten uitvoeren |                                                               |
|                                                                   | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |

## 22. Groen en ecologie (als onderdeel van de beoordeling van Wabo vergunning- aanvragen)

Onderstaande activiteiten kunnen uitbesteed worden aan een marktpartij mits de uitbestedende overheidsorganisatie beschikt over minimaal één medewerker die beschikt over de deskundigheid nodig voor activiteiten 1 en 2.

### Activiteit

1. Beoordelen of er sprake is van een bijzondere omstandigheid "groen en ecologie" in het kader van de omgevingsvergunning.

### Eisen aan medewerkers die deze activiteit uitvoeren

|  | Opleiding                                                                                                                                                                                                                                                        | Werkervaring | Aanvullende kennis | Frequentie                                |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------|-------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>HBO niveau</li> </ul>                                                                                                                                                                                     | 2 jaar       |                    | Besteden van 1/3 fte aan deze activiteit. |
|  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>Basiscursus Wet Natuurbescherming <ul style="list-style-type: none"> <li>Soortenbescherming</li> <li>Gebiedsbescherming</li> <li>Houtopstanden</li> </ul> </li> <li>Basiscursus Wro</li> </ul> |              |                    |                                           |

### Eisen aan organisaties die deze activiteit uitvoeren

|                                                               |
|---------------------------------------------------------------|
| minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |
|---------------------------------------------------------------|

### Activiteit

2. Uitzetten en beoordelen van ecologisch onderzoek.  
3. Uitvoeren van ecologisch onderzoek.  
4. Adviseren bij ontheffingen Wet Natuurbescherming, Wro en afwijkingsbesluiten.

### Eisen aan medewerkers die deze drie activiteiten uitvoeren

|  | Opleiding                                                                                     | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                                                                  | Frequentie                                       |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>HBO niveau</li> </ul>                  | 2 jaar       |                                                                                                                                                     | Besteden van 1/3 fte aan deze drie activiteiten. |
|  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>Zie activiteit 1</li> </ul> |              | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>Stedelijk groen, Natura2000</li> <li>Ecologische en landschappelijke condities</li> </ul> |                                                  |

|                                                                    |                                                               |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Eisen aan organisaties</b> die deze drie activiteiten uitvoeren |                                                               |
|                                                                    | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |

## 22A Groen en ecologie (Vergunningverlening Wet natuurwetbescherming)

Onderstaande activiteiten 1 en 2 moeten binnen de overheid uitgevoerd worden. Het betreffen kernactiviteiten die bij het bevoegd gezag thuishoren. Activiteit 3 kan worden uitbesteed aan een marktpartij, mits de uitbestedende overheidsorganisatie beschikt over minimaal één medewerker die voor de deskundigheid nodig is voor activiteit 2.

### Activiteit

1. Verlenen/weigeren verklaringen van geen bedenkingen Wet natuurbescherming

| Eisen aan medewerkers die deze activiteit uitvoeren |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                    |                                           |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------|-------------------------------------------|
|                                                     | Opleiding                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Werkervaring | Aanvullende kennis | Frequentie                                |
|                                                     | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>HBO niveau</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2 jaar       |                    | Besteden van 1/3 fte aan deze activiteit. |
|                                                     | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>Basiscursus Wet Natuurbescherming                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Soortenbescherming</li> <li>Gebiedsbescherming (incl. programmatische aanpak stikstof (PAS))</li> <li>Houtopstanden</li> </ul> </li> <li>Basiscursus Wro</li> <li>Basiscursus Awb</li> <li>Basiscursus Omgevingsrecht</li> </ul> |              |                    |                                           |

### Eisen aan organisaties die deze activiteit uitvoeren

|                                                               |
|---------------------------------------------------------------|
| minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |
|---------------------------------------------------------------|

### Activiteit

2. Uitzetten en beoordelen van ecologisch onderzoek ikv vvgb.

3. Uitvoeren ecologisch onderzoek ikv vvgb

| Eisen aan medewerkers die deze twee activiteiten uitvoeren |                                                                                               |              |                                                                                                                          |                                                  |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|                                                            | Opleiding                                                                                     | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                                       | Frequentie                                       |
|                                                            | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>HBO niveau</li> </ul>                  | 2 jaar       |                                                                                                                          | Besteden van 1/3 fte aan deze twee activiteiten. |
|                                                            | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>Zie activiteit 1</li> </ul> |              | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>Stedelijk groen, Natura2000</li> <li>Ecologische en</li> </ul> |                                                  |

|  |  |  |                            |  |
|--|--|--|----------------------------|--|
|  |  |  | landschappelijke condities |  |
|--|--|--|----------------------------|--|

|                                                                    |                                                               |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--|--|--|
| <b>Eisen aan organisaties</b> die deze twee activiteiten uitvoeren |                                                               |  |  |  |
|                                                                    | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |  |  |  |

## 23. Luchtkwaliteit

Onderstaande activiteit 4 moet binnen de overheid uitgevoerd worden. Zonder de benodigde deskundigheid voor deze activiteit is het niet goed mogelijk om werkprocessen op een juiste manier uit te voeren en het werk van externen te beoordelen. Activiteiten 1 t/m 3, 5 en 6 kunnen uitbesteed worden aan een marktpartij.

### Activiteit

1. Bepalen of van onderzoeksplicht of noodzaak sprake is (o.a. op basis van het Besluit luchtkwaliteit), en zo ja het kunnen bepalen welk rekenmodel van toepassing is.
2. (Laten) uitvoeren van luchtonderzoeken met toepassing van het NNM
  - a. inventariseren en controleren van invoergegevens;
  - b. bewerken van gegevens en databestanden;
  - c. bewerken van de berekeningsresultaten.

### Eisen aan medewerkers die deze twee activiteiten uitvoeren

|  | Opleiding                                                                  | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                      | Frequentie                                                |
|--|----------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"><li>HBO niveau</li></ul> | 1 jaar       | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"><li>Wro, Omgevingsrecht, Awb, Wet milieubeheer (Europese kaderrichtlijn Luchtkwaliteit), Regeling beoordeling Luchtkwaliteit Rekenmodel, Nieuw National Model.</li></ul> | (Laten) uitvoeren van een luchtonderzoek 3 keer per jaar. |
|  | Aanvullende opleiding(en):                                                 |              | Diepgaande kennis:                                                                                                                                                                                                      |                                                           |

### Eisen aan organisaties die deze twee activiteiten uitvoeren

|  |                                                               |
|--|---------------------------------------------------------------|
|  | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |
|--|---------------------------------------------------------------|



**Activiteit**

3. Het uitvoeren van luchtonderzoeken met behulp van complexe rekenmodellen (juiste input leveren en output genereren).
4. Het beoordelen en interpreteren van rapportages (van interne of externe adviseurs) en daarover adviseren i.h.k.v. de vergunningverlening, handhaving en het nemen van een afwijkingsbesluit.
5. Het beoordelen van geurrapportage.

| Eisen aan medewerkers die deze drie activiteiten uitvoeren |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                  |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|                                                            | Opleiding                                                                                                                                                                                                                   | Werkervaring                                                      | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                                            | Frequentie                                       |
|                                                            | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Zie activiteiten 1 en 2</i></li> </ul>                                                                                                                          | 3 jaar in het werken met modellen en kunnen rekenen met computers | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Zie activiteiten 1 en 2</i></li> <li>▪ M.e.r.</li> <li>▪ Omgevingsrecht</li> </ul>                                                                                                   | Besteden van 2/3 fte aan deze drie activiteiten. |
|                                                            | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verdiepingscursus Nieuw Nationaal model</li> <li>▪ Verdiepingscursus luchtkwaliteit</li> <li>▪ Basiscursus Wro (Bedrijven en milieuzonering)</li> </ul> |                                                                   | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Zie activiteiten 1 en 2</i></li> <li>▪ Opzet, werking en modellering van rekenmodellen</li> <li>▪ NSL, RSL en Europese Richtlijn Luchtkwaliteit (voor activiteit 4)</li> </ul> |                                                  |

**Eisen aan organisaties die deze drie activiteiten uitvoeren**

minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria

**Activiteit**

6. Het uitvoeren van emissiemetingen en geuronderzoeken.

| Eisen aan medewerkers die deze activiteit uitvoeren |                                                                                                                |              |                                                                                                  |                                           |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                     | Opleiding                                                                                                      | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                               | Frequentie                                |
|                                                     | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ HBO niveau</li> </ul>                                 | 3 jaar       | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>zie activiteiten 3 t/m 5</i></li> </ul> | Besteden van 2/3 fte aan deze activiteit. |
|                                                     | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Zie activiteiten 3 t/m 5</i></li> </ul> |              | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Emissiemetingen</li> </ul>           |                                           |

**Eisen aan organisaties die deze activiteit uitvoeren**

minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria

Specialistische deskundigheidsgebieden accent ruimtelijke ordening

## 24. Stedenbouw en inrichting openbare ruimte

Onderstaande activiteiten 2 t/m 4 moeten binnen de overheid uitgevoerd worden.

### Activiteit

1. Opstellen stedenbouwkundige en inrichtingsplannen.

#### Eisen aan medewerkers die deze activiteit uitvoeren voor

alleen **eenvoudige situaties**

| Opleiding                                                                  | Werkervaring                                     | Aanvullende kennis                                                                                                                                            | Frequentie                                |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"><li>HBO niveau</li></ul> | 1 jaar, minimaal twee plannen per jaar opgesteld | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"><li>Omgevingsrecht, Wro (bestemmingsplannen)</li><li>Grondexploitatie</li><li>Digitalisering plannen</li></ul> | Besteden van 1/3 fte aan deze activiteit. |
|                                                                            |                                                  | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"><li>Inrichting openbaar gebied</li><li>SVBP</li><li>RO beleid</li></ul>                                  |                                           |

een of meerdere **complexe situaties**

| Opleiding                                                                  | Werkervaring                                     | Aanvullende kennis                                                                                | Frequentie                                |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"><li>HBO niveau</li></ul> | 3 jaar, minimaal twee plannen per jaar opgesteld | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"><li><i>Zie eenvoudig situaties</i></li></ul>       | Besteden van 1/3 fte aan deze activiteit. |
|                                                                            |                                                  | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"><li><i>Zie eenvoudig situaties</i></li></ul> |                                           |

#### Eisen aan organisaties die deze activiteit uitvoeren voor

|  |                                           |                                                                                         |
|--|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|  | alleen <b>eenvoudige situaties</b>        | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria voor eenvoudige situaties |
|  | een of meerdere <b>complexe situaties</b> | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria voor complexe situaties   |

### Activiteit

2. Adviseren over bouwvoornemens die afwijken van het vigerende beleid.

#### Eisen aan medewerkers die deze activiteit uitvoeren

|  |                  |                     |                           |                   |
|--|------------------|---------------------|---------------------------|-------------------|
|  | <b>Opleiding</b> | <b>Werkervaring</b> | <b>Aanvullende kennis</b> | <b>Frequentie</b> |
|--|------------------|---------------------|---------------------------|-------------------|

|  |                                 |                                                  |                                                                                                                                                                                                 |                                           |
|--|---------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|  | Basisopleiding:<br>▪ HBO niveau | 1 jaar, minimaal 5 aanvragen per jaar beoordeeld | Basiskennis:<br>▪ Omgevingsrecht, Wro (bestemmingsplannen)<br>▪ Beleid op gebied van EV, cultuurhistorie, milieu, economie, verkeer, bedrijventerreinen, woningbouw, groen, EHS, landbouw, etc. | Besteden van 1/3 fte aan deze activiteit. |
|  |                                 |                                                  | Diepgaande kennis:<br>▪ <i>Zie activiteit 1</i>                                                                                                                                                 |                                           |

|                                                             |                                                               |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Eisen aan organisaties</b> die deze activiteit uitvoeren |                                                               |
|                                                             | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |

|                                                                                      |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>Activiteit</b>                                                                    |  |
| 3. Opstellen van richtlijnen en kaders voor stedenbouwkundige en inrichtingsplannen. |  |
| 4. Beoordeling extern gemaakte stedenbouwkundige en inrichtingsplannen.              |  |

| Eisen aan medewerkers die deze twee activiteit uitvoeren voor              |                                                                            |                                                                                                        |                                                                                                                               |                                                |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|                                                                            | alleen eenvoudige situaties                                                |                                                                                                        |                                                                                                                               |                                                |
|                                                                            | Opleiding                                                                  | Werkervaring                                                                                           | Aanvullende kennis                                                                                                            | Frequentie                                     |
|                                                                            | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"><li>HBO niveau</li></ul> | 1 jaar, minimaal twee plannen per jaar beoordeeld                                                      | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"><li>Zie activiteit 1 eenvoudig situaties</li><li>Gemeentelijk beleid</li></ul> | Besteden van 1/3 fte aan deze twee activiteit. |
|                                                                            |                                                                            |                                                                                                        | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"><li>Inrichting openbare ruimte</li></ul>                                 |                                                |
|                                                                            | een of meerdere complexe situaties                                         |                                                                                                        |                                                                                                                               |                                                |
|                                                                            | Opleiding                                                                  | Werkervaring                                                                                           | Aanvullende kennis                                                                                                            | Frequentie                                     |
| Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"><li>HBO niveau</li></ul> | 3 jaar, minimaal twee plannen per jaar beoordeeld                          | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"><li>Zie activiteit 3 en 4 eenvoudig situaties</li></ul> | Besteden van 1/3 fte aan deze twee activiteit.                                                                                |                                                |

|                                                                       |                                           |                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Eisen aan organisaties</b> die deze twee activiteit uitvoeren voor |                                           |                                                                                         |
|                                                                       | alleen <b>eenvoudige situaties</b>        | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria voor eenvoudige situaties |
|                                                                       | een of meerdere <b>complexe situaties</b> | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria voor complexe situaties   |

## 25. Exploitatie en planeconomie

Onderstaande activiteiten kunnen uitbesteed worden aan een marktpartij.

### Activiteit

1. Opstellen, adviseren over de besluitvoering en het uitvoeren van plannen m.b.t. grondexploitaties.
2. Opstellen van haalbaarheidsanalyses, exploitatiebegrotingen, varianten afwegingen, rendementsberekeningen, begrotingen voor projectontwikkeling etc.
3. Beoordelen van de effecten van de grondexploitatiewet en opstellen effectrapportages.

### Eisen aan medewerkers die deze drie activiteiten uitvoeren

|  | Opleiding                                                                                                                         | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                              | Frequentie                                       |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ HBO niveau</li> </ul>                                                    | 1 jaar       | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wm, Omgevingsrecht, Wro (Grondexploitatiewet)</li> <li>▪ Boekhoudkunde/financiering</li> <li>▪ Gemeentewet</li> <li>▪ Civieltechniek</li> <li>▪ Structuurvisie</li> </ul> | Besteden van 1/4 fte aan deze drie activiteiten. |
|  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Specialistische opleiding exploitatie/planeconomie</li> </ul> |              | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Procesmanagement</li> <li>▪ Reken- en exploitatiemodellen</li> </ul>                                                                                                |                                                  |

### Eisen aan organisaties die deze drie activiteiten uitvoeren

|                                                               |
|---------------------------------------------------------------|
| minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |
|---------------------------------------------------------------|

## 26. Cultuurhistorie

Onderstaande activiteiten 1 t/m 5 moeten binnen de overheid uitgevoerd worden. De overige activiteiten kunnen uitbesteed worden aan een marktpartij.

### Activiteit

1. Adviseren t.a.v. cultuurhistorische aspecten in het kader van omgevingsvergunningen, toezicht en handhaving op het gebied van monumenten, cultuurhistorie in bestemmingsplannen, beschermde stads- en dorpsgezichten en archeologie.
2. Beoordelen van de aanvraag aan cultuurhistorische, monumentale en archeologische waarde
3. Toetsen aan de cultuurhistorische waarde uit het bestemmingsplan, de erfgoedverordening, de erfgoedwet en de wet ruimtelijke ordening.
4. Opstellen van voorschriften voor omgevingsvergunning.
5. Inhoudelijk adviseren bij bezwaar en beroep.

### Eisen aan medewerkers die deze vijf activiteiten uitvoeren

|  | Opleiding                                                                                                                                                       | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                                                       | Frequentie                                                                                                                                                                                                   |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>• HBO erfgoedopleiding/monumenten of HBO Bouwkunde</li> </ul>                                            | 1 jaar       | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Erfgoedwet</li> <li>• Woningwet/restauratie uitvoeringsrichtlijnen.</li> </ul>                                                                                                                     | Besteden van 1/3 fte aan deze vijf activiteiten óf 1/3 fte besteden aan deze vijf activiteiten indien ook een of meerdere van de overige activiteiten van de deskundigheid Cultuurhistorie worden uitgevoerd |
|  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Basiscursus Awb</li> <li>• Basiscursus Omgevingsrecht</li> <li>• Basiscursus Wro</li> </ul> |              | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Historie van het gebied</li> <li>• Archeologie</li> <li>• Monumenten</li> <li>• Restauratietechniek</li> <li>• Stedenbouwkundige geschiedenis</li> <li>• Architectuurgeschiedenis</li> </ul> |                                                                                                                                                                                                              |

### Eisen aan organisaties die deze vijf activiteiten uitvoeren

|                                                               |
|---------------------------------------------------------------|
| minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |
|---------------------------------------------------------------|

**Activiteit**

6. Adviseren ten aanzien van omgevingsvergunningaanvragen (activiteit wijzigen monument, slopen beschermd stads- en dorpsgezicht), cultuurhistorische aspecten in het kader van de omgevingsvergunning (activiteit bouwen, aanleggen en afwijken bestemmingsplan), cultuurlandschappelijke aspecten in het kader van de omgevingsvergunning en handhaving.
7. Beoordelen van de aanvraag aan cultuurhistorische waarden en cultuurhistorisch onderzoek, ruimtelijke analyse, bouwhistorisch onderzoek en waardenstellingen: interpreteren van waarden.
8. Toetsen van de aanvraag aan de Erfgoedwet, erfgoedverordening, cultuurhistorische aspecten uit het bestemmingsplan (niet zijnde archeologisch), technische uitvoeringsvoorschriften voor monumenten en aan de doelstelling van het instrument beschermd gezicht en het ter bescherming strekkend bestemmingsplan en ruimtelijk kwaliteitsbeleid.
9. Maken van cultuurhistorische analyses en waardenstellingen ten aanzien van monumenten, beschermde stads- en dorpsgezichten en cultuurhistorische aspecten (landschap en bebouwing) in het bestemmingsplan en het vertalen naar ruimtelijke uitgangspunten.
10. Opstellen van voorschriften voor de omgevingsvergunning en inhoudelijk adviseren bij bezwaar en beroep.

**Eisen aan medewerkers** die deze vijf activiteiten uitvoeren

| Opleiding                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                                                               | Frequentie                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ HBO erfgoedopleiding/monumenten of HBO Bouwkunde</li> </ul>                                                                                                                                                                                                    | 2 jaar       | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Erfgoedwet</li> <li>• Restauratieve uitvoeringsrichtlijnen</li> </ul>                                                                                                                                      | Besteden van 1/3 fte aan deze vijf activiteiten óf 1/3 fte besteden aan deze vijf activiteiten indien ook een of meerdere van de overige activiteiten van de deskundigheid Cultuurhistorie worden uitgevoerd. |
| Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Basiscursus Awb</li> <li>• Basiscursus Omgevingsrecht</li> <li>• Basiscursus Wro</li> <li>• Specialistische opleiding erfgoed, bouwhistorie, landschapsgeschiedenis, stedenbouwkundige geschiedenis, architectuurgeschiedenis. (HBO+/WO)</li> </ul> |              | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Historie van het gebied (Steden)bouwkundige geschiedenis en karakteristieken</li> <li>• kennis van bouwhistorie architectuurgeschiedenis, ontstaansgeschiedenis landschap, werelderfgoed.</li> </ul> |                                                                                                                                                                                                               |

**Eisen aan organisaties** die deze vijf activiteiten uitvoeren

|                                                               |
|---------------------------------------------------------------|
| minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |
|---------------------------------------------------------------|

**Activiteit**

11. Adviseren ten aanzien van archeologische aspecten in het kader van omgevingsvergunningen, toezicht en handhaving.
12. Beoordelen van archeologisch onderzoek en waardenstelling in het kader van de omgevingsvergunning.
13. Toetsen van aanvraag omgevingsvergunning aan de hand van vastgelegde archeologische verwachtingswaarden in het bestemmingsplan, de erfgoedverordening, de Erfgoedwet en de Wet Ruimtelijke Ordening.
14. Opstellen van voorschriften voor de omgevingsvergunning en inhoudelijk adviseren bij bezwaar en beroep.
15. Maken van archeologische analyses en waardenstellingen en het vertalen van archeologische (verwachtings-)waarden naar ruimtelijke uitgangspunten.

**Eisen aan medewerkers** die deze vijf activiteiten uitvoeren

|  | Opleiding                                                                                                                                       | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                                    | Frequentie                                                                                                                                                                                                   |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>WO Archeologie</li> </ul>                                                                | 2 jaar       | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>Erfgoedwet (waaronder: wet op de archeologische monumentenzorg)</li> <li>Kwaliteitsnorm Nederlandse Archeologie</li> <li>Bewoningsgeschiedenis landelijk en regionaal.</li> </ul> | Besteden van 1/3 fte aan deze vijf activiteiten óf 1/3 fte besteden aan deze vier activiteiten indien ook een of meerdere van de overige activiteiten van de deskundigheid Cultuurhistorie worden uitgevoerd |
|  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>Basiscursus Awb</li> <li>Basiscursus Wabo</li> <li>Basiscursus Wro</li> </ul> |              | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>Actuele wetenschappelijke inzichten (bijscholing op HBO+ niveau)</li> </ul>                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                              |

|                                                                    |                                                               |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Eisen aan organisaties</b> die deze vijf activiteiten uitvoeren |                                                               |
|                                                                    | minimaal 2 medewerkers die voldoen aan bovengenoemde criteria |



## 27. Energiebesparing en duurzaamheid

Onderstaande activiteiten 1 t/m 4 moeten binnen de overheid uitgevoerd worden.

### Activiteiten

1. Inbrengen (specialistische) aspecten energie en duurzaamheid in het kader van vergunningverlening, toezicht en handhaving

#### Eisen aan medewerkers die deze activiteit uitvoeren

| Opleiding                                                                                                                                                                                                                               | Werkervaring | Aanvullende kennis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Frequentie                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ MBO niveau bij eenvoudige inrichtingen (voldoen aan de EML activiteitenbesluit)</li> <li>▪ HBO niveau bij complexe inrichtingen</li> </ul>                                     | 1 jaar       | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Erkende maatregelen/FEM</li> <li>▪ Keurmerken/ESCO's/ISO14051/ISO 50001</li> <li>▪ MJA3</li> <li>▪ EED</li> <li>▪ EPBD (BEG en REG)</li> <li>▪ Berekening terugverdiëntijden</li> <li>▪ Energie bij bouwen               <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ EPC / BENG /ENG / NOM / Energielabels</li> <li>◦ Toets EML bij omgevingsvergunning bouwen bij bedrijfsgebouwen</li> </ul> </li> <li>▪ Bodemenergie (BARIM par 3.28)-</li> <li>▪ Installatietechniek &amp; binnenklimaat (verwarming/koeling/lucht)</li> <li>▪ Klimaatakkoord</li> </ul> | Besteden van 1/3 fte aan deze activiteit. |
| Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verdiepingscursus Energiebesparing</li> <li>▪ Basiscursus Wm</li> <li>▪ Basiscursus Omgevingsrecht</li> <li>▪ Basiscursus Awb</li> <li>▪ Basiscursus Wro</li> </ul> |              | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ BBT</li> <li>▪ RIE / BREF energie en efficiëntie</li> <li>▪ MEE (ETS)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                           |

#### Eisen aan organisaties die deze activiteit uitvoeren

minimaal 2 medewerkers die voldoen aan de bovengenoemde criteria

**Activiteiten**

2. Beoordelen van energiebesparingsplannen en energieaudits.
  - a. Beoordelen van alternatieven voor erkende maatregelen energiebesparing
  - b. Beoordelen plan van aanpak uitvoeren (erkende) maatregelen
3. Onderzoek naar en advisering over terugverdientijd van maatregelen die niet als erkende maatregelen zijn aangemerkt.

**Eisen aan medewerkers** die deze twee activiteiten uitvoeren

|  | <b>Opleiding</b>                                                                                                                                                                   | <b>Werkervaring</b> | <b>Aanvullende kennis</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Frequentie</b>                         |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ HBO niveau</li> </ul>                                                                                                     | 2 jaar              | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Zie activiteit 1</i></li> <li>▪ RIE / BREF energie efficiëntie</li> <li>▪ Onderlinge samenhang bedrijfseconomie en bouw- en installatietechniek</li> <li>▪ Energieopslag</li> <li>▪ Duurzame energie</li> <li>▪ Vervoersmanagement</li> </ul> | Besteden van 1/3 fte aan deze activiteit. |
|  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verdiepingscursus Beoordeling Energiebesparingsplannen</li> <li>▪ basiscursus beoordelen EED-audits</li> </ul> |                     | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Zie activiteit 1</i></li> <li>▪ Besparingsmaatregelen</li> <li>▪ EED</li> </ul>                                                                                                                                                         |                                           |

**Eisen aan organisaties** die deze twee activiteiten uitvoeren

minimaal 2 medewerkers die voldoen aan de bovengenoemde criteria

**Activiteiten**

4. Opstellen (branchegericht) toezichtprogramma energie en projectmatige aanpak energiecontroles.

**Eisen aan medewerkers** die deze activiteit uitvoeren

|  | <b>Opleiding</b>                                                                                                        | <b>Werkervaring</b> | <b>Aanvullende kennis</b>                                                                                                                                                              | <b>Frequentie</b>                         |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|  | Basisopleiding: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ HBO niveau</li></ul>                                            | 2 jaar              | Basiskennis: <ul style="list-style-type: none"><li>• Projectmanagement</li><li>• Circulaire economie</li><li>• Trends en ontwikkelingen duurzaamheid</li><li>• Risicoanalyse</li></ul> | Besteden van 1/3 fte aan deze activiteit. |
|  | Aanvullende opleiding(en): <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Specialistische opleiding Energieconsulent</li></ul> |                     | Diepgaande kennis: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ klimaatakkoord</li></ul>                                                                                                    |                                           |

**Eisen aan organisaties** die deze activiteit uitvoeren

minimaal 1 medewerkers die voldoet aan de bovengenoemde criteria